

سوپر میکی

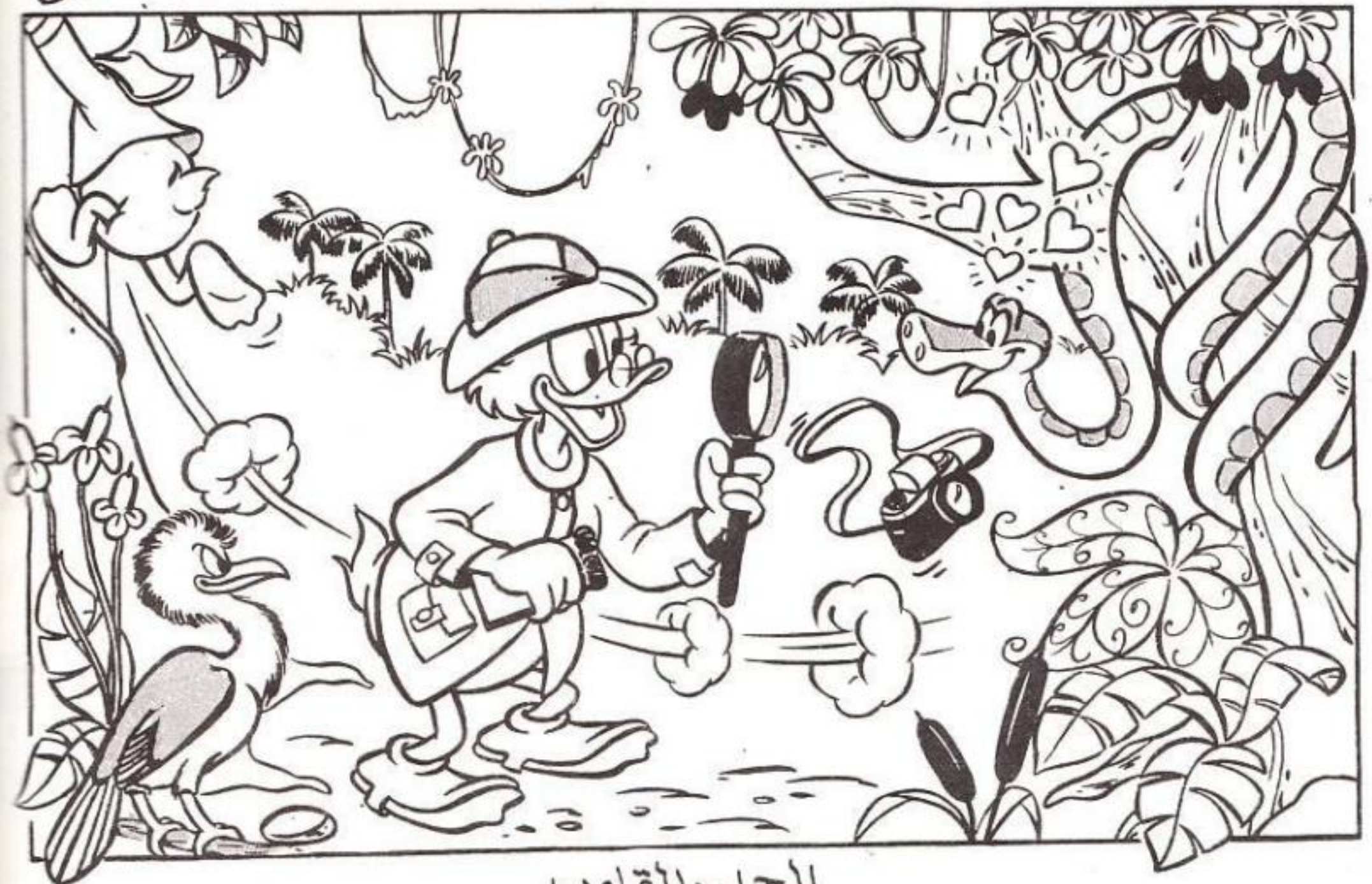
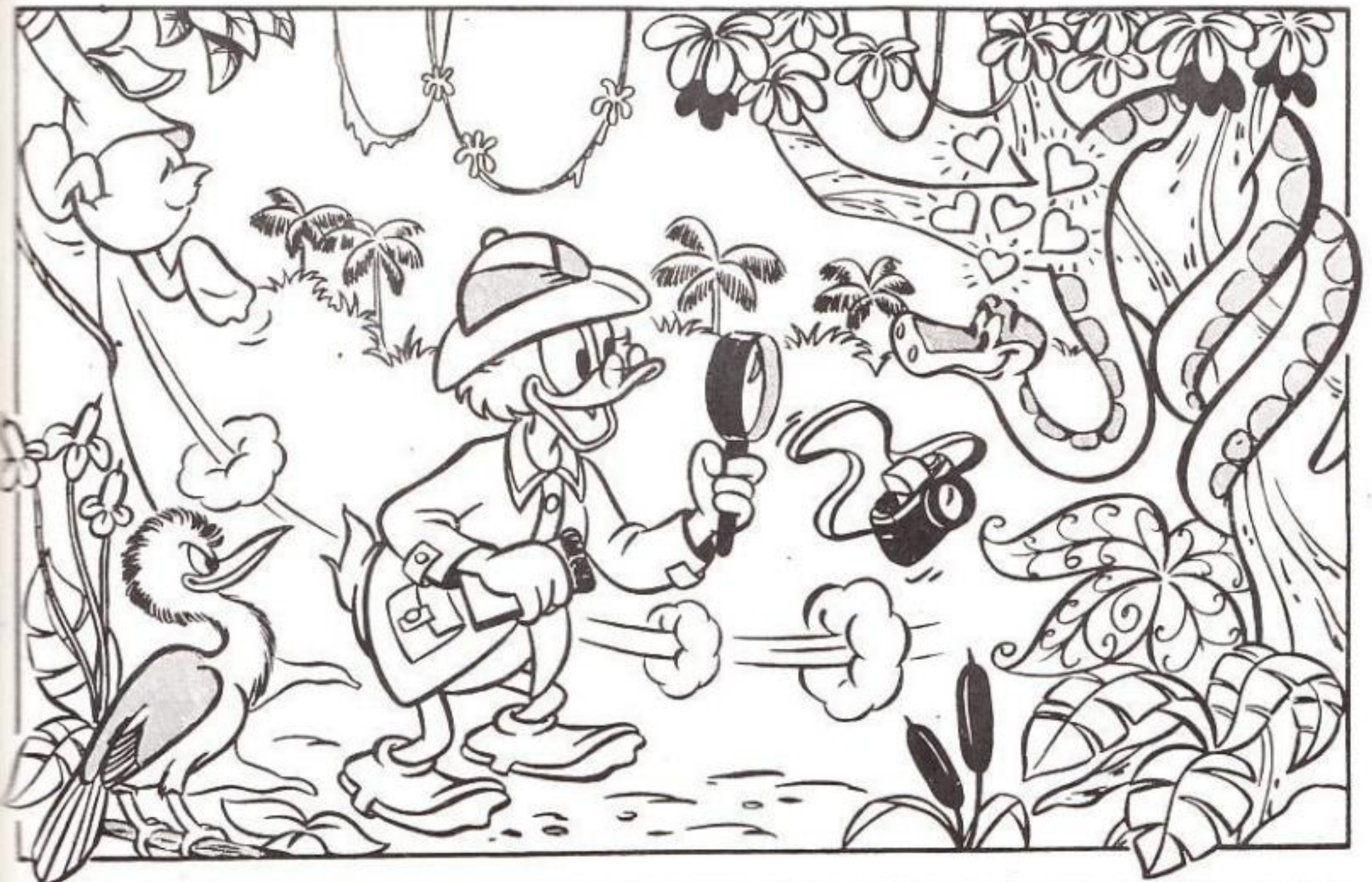
الشمس قرشا

العدد ۱۰۸۷ - ۱۸ فیبرایر ۱۹۸۶



نعم.. ولكن.. أين؟!

●● هل كنت تعلم ان « عم ذهب يحب الزواحف لهذه الدرجة ؟ » أما بطوط فيبدو عليه انه لا يميل اليها ابدا ٠٠٠ انظر جيدا للصورتين تكتشف ١٢ فرقا بينهما ٠



الحل بالقلوب

[illegible]

بطوط والسفينة الغامضة













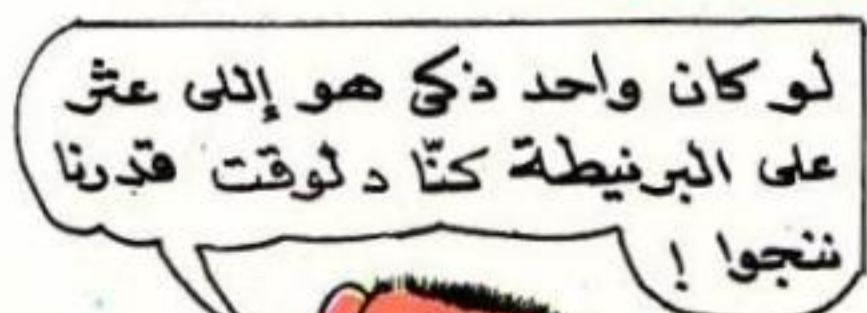












كانه الظلام حالكا لما كنا بنبحر بالقرب من جزيرة
توخبى في اتجاهنا للوطن...



وفي نوايه أهبنا إهنا والأرز في قواربهم والسفينة
رملت بدرس قبطان ودا طافم !

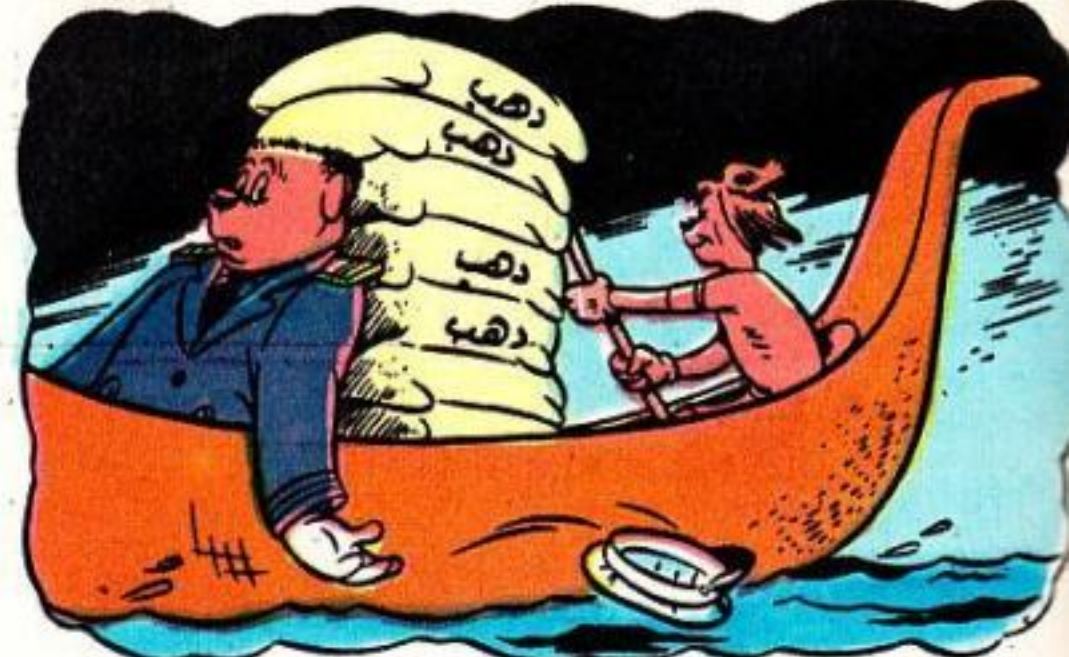


ورجاة وجدا الأهلى يقامرون السفينة



لكن كل شيء صناع دلوقت!

لأمشي كل شيء لأن
السفينة بتاعتك وصلت
مدينة البط سائلة!



راسلعت أكتب رسالة في الحفاء على قبعتى ورسيتها في البحر!



لكن الأهلى ح يعملوا إيه بالأرز ده كله؟

بص عندهم أكل
كثير!

الأرز ده علشان
حفل الزفاف!



ودلوقت جالا هي بتلف حوث
الجزيرة!



لأن رمى الأرز على العروسين أثناء
الزفاف يجلب الحظ السعيد
حسب تقاليد الجزيرة!

بقي كده!



الجزيرة دى ما فيش فيها أرز، والحاكم
عاوز يعطى بنته وعريستها أكبر قدر
من الحظ!





رفى مربية البط كان الحال كما هو !

باقى ١٤ يوم
ونخرج !

باقى ١٥ يوم وأخرج !

هاها !

وعند جزيرة تونجى...

ودلوقت إحنا فى آمان
وح نرجع فى هدوء !

يمكن نقدر نتفصح فى جزر هاواى
شوية !

طبعا مافيش مانع !

يا كابتن شغل السفينة بأقصى
سرعة دود ورائنا !

إلى اللقاء يا جزيرة تونجى...
إيه ده ؟

دود تقريبا حصلونا يا غم بملوط ! إحنا كده
على أقصى
سرعة ياريت بتعبر
ويرجعوا !





يظهر إن دي سفينتي !

أذهب إلى الميناء أشوف
'بطوط' وصل و الالاء !

أنا مش مستعد إن الأهالي
ييسكون تاف !

هدى السرعة يا كابتن إحنا إقتربنا جدا !
لأ مش ممكن !

طايخ !

قف ! هدى السرعة !
قف !

إنجوا بأنفسكم
يارجاله !

يا أغبياء ! أنت
والطاقم
مفصولين !

سلام !







جواد القمر المضيء

تقديم : إبتسام غانم

• • •
عائلة هندية تتكون من
الأم والأب وابن وابنة
بالإضافة إلى غلام صغير يدعى
(القمر المضيء)

كان لكل واحد منهم جواد
فيما عدا القمر المضيء • وكانت
أفضل أمانيه أن يقتني واحدا
لنفسه في عيد ميلاده •

وفي يوم من الأيام واثناء
تناولهم الافطار قال رب العائلة
ويدعى (الشمس المشرقة)
« عندما كنت قادما من المرج
هذا الصباح بعد بزوغ الفجر
مباشرة • • كانت الشمس أكثر
اشراقا وخيل الى انني رأيت
جوادا راقدا بين الحشائش •
ولكن لان أحدا لا يترك جواده
في المرج طوال الليل لذلك
تأكدت ان ذلك كان من خداع
النظر حيث ان ضوء الشمس
في الصباح الباكر يخدع العين »
ثم أضف « تذكر ذلك
يا صغيري » •

وانشغل فكر القمر المضيء
الصغير فيما قاله الوالد • وبعد
الافطار انطلق لبحث هل
ستخذه عيناه هو أيضا •
وسار حتى وصل الى المرج
الذي كان يتلأأ من ضوء
الشمس الساقط على الافحوان
الابيض • وخدعته عيناه كذلك
وازداد اقترابا وسرعان ما اكتشف
ان عينيه لم تخدعانه فقد رأى
جوادا أبيض كبيرا راقدا بين
الافحوان •

وبرفق شديد مد القمر المضيء
يده وربت على الجواد الكبير ثم
لف ذراعة حول رأسه واحتضنه
وفكر القمر المضيء • • ربما
هذا الجواد لا يستطيع السير
وبالتالي فمن المؤكد انه عطشان
لذلك سار القمر المضيء
يخطى سريعة الى الجدول •
حيث وجد الدلو الذي اعتاد
الهنود أن يتركوه هناك فملأه
ودلف عائدا الى الجواد مرة
ثانية •



الاقحوان الابيض لم تخدعهم
عيونهم •

فهناك جواد ابيض كبير نائم
تحت بطانية القمر المضيء
الصوفية ورأس القمر المضيء
السوداء مدفونة في حضن
الجواد • وأيقظوا القمر المضيء
الذى قال لوالده « لم تكن
خداعا للبصر يا أبى • وقد
خفت ان يقاسى من البرد » .
وابتسم الوالد فقد كان سعيدا
بعثوره على ابنه الصغير سالما •
ولان القمر المضيء قد جاء الى
جواده خلال الظلام •

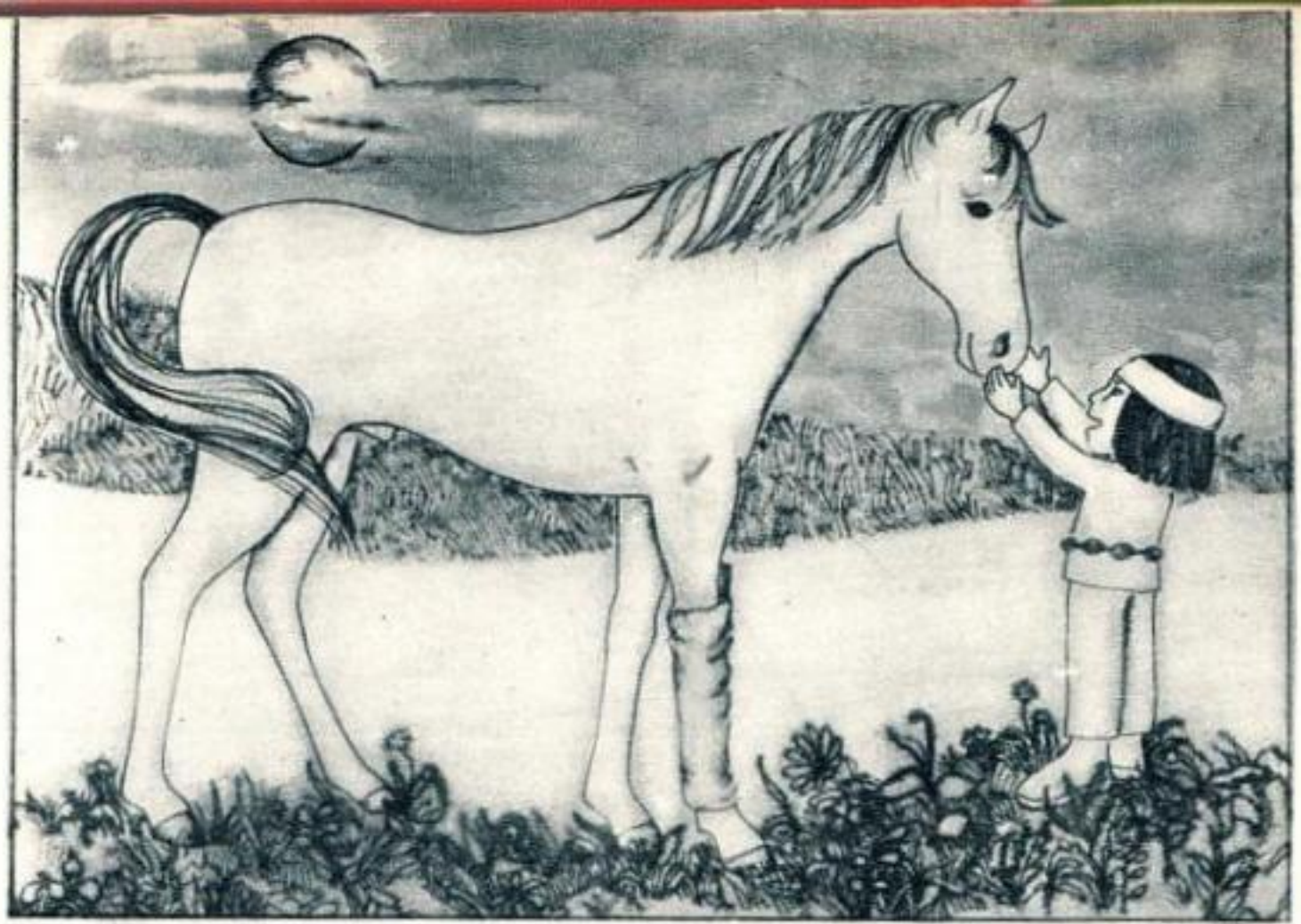
قال والده « لقد كنت عاقلا
أيها القمر المضيء حينما فكرت
باحساسك الخاص فيما اخبرتك
به » وفحصوا الجواد الابيض
الكبير واكتشفوا كسرا في
احدى ساقيه • فوضعها الوالد
في جبيرة • واصبح الجواد
قادرا على أن يعرج على أرجله
الثلاثة حتى تطيب ساقه
الرابعة •

وتساءل القمر المضيء بلهفة
« من فضلك هل يمكنني
الاحتفاظ به ؟ » لقد اقترب
عيد ميلادى • « ونظر الوالد
الى أسفل وابتسم قائلا « مادمت
وجدته وأطعمته وأحضرت له
الماء ليشرب وجئت اليه في
الليل وأدفاته بالبطانية فبذا
أصبح هذا الجواد من حقك •

وتمسح الجواد بأنفه الرطب
فى يد القمر المضيء •

وسار الجميع على مهل
عائدين فى اتجاه المنزل عبر
الحقول •

كان قلب القمر المضيء ينبض
بالسعادة وعيناه تلمعان
كالشمس • وأصبح كل فرد
فى العائلة الهندية يمتلك جوادا
وكذلك القمر المضيء الذى كان
يأمل فى أن يكون له واحدا أكثر
من أى شىء آخر فى العالم •



جواد القمر المضيء

يكون الاحساس بالبرد هناك
وسط الاقحوان الطويل الرطب
والظلام يحيط بكل شىء •

وفى النهاية نهض القمر
المضيء واخذ بطانيته من على
الارض وسار على اطراف
اصابعه فى هدوء خارجا من
الكوخ •

كان الظلام دامسا وكانت
النجوم فى السماء تبدو باردة
بعيدة وضجيج غريب يملأ
المروج • شعر القمر المضيء
بالفرح ولكن عندما فكر فى
جواده غاص خلال الليل المظلم
الهامس وعثر على الجواد فى
الظلام فربت عليه قائلا : « انا
هنا • لا تخف »

وغطى الجواد المرتجف
ببطانيته ثم زحف الآخر تحتها
وراح فى نوم عميق •

فى الصباح وعندما استيقظ
كل من فى الكوخ لم يكن القمر
المضيء هناك ملفوفا فى بطانيته
على الارض فى مكانه المعتاد
لذلك خرج الجميع للبحث عنه •

كان الجواد فى شدة الظما
فشرب وشرب الى أقصى ما يستطيع
وفكر القمر المضيء • • ربما
كان الجواد جائعا كذلك • لذلك
أحضر للجواد كثيرا من البرسيم
بقدر ما كانت تسع يده
الصغيرتان •

ولجوعه الشديد أخذ الجواد
يأكل ويأكل وهو ينظر الى
القمر المضيء بعينين يفيضان
بالامتنان وكان على القمر المضيء
أن يعود للمنزل فقال للجواد
وهو يمسح على رأسه الكبيرة
« سأعود مرة أخرى » •

وانطلق بعيدا •

طوال اليوم كان القمر
المضيء مشغولا بأعماله فى المنزل
ولكن بعد العشاء وبعد أن أوى
الجميع الى فراشهم رقد القمر
المضيء الصغير مستيقظا فى
الظلام يفكر فى جواده •

عندما غابت الشمس أصبح
الجو شديد البرودة • وارتجف
القمر المضيء وهو يفكر كيف

سر القروب بالشبح الاسود

كان ميكن في المحكمة ليشهد على الشبح الاسود في جريمة ارتكبوها. ولكن فجأة ...

امسكوه ! امسكوا الشبح !

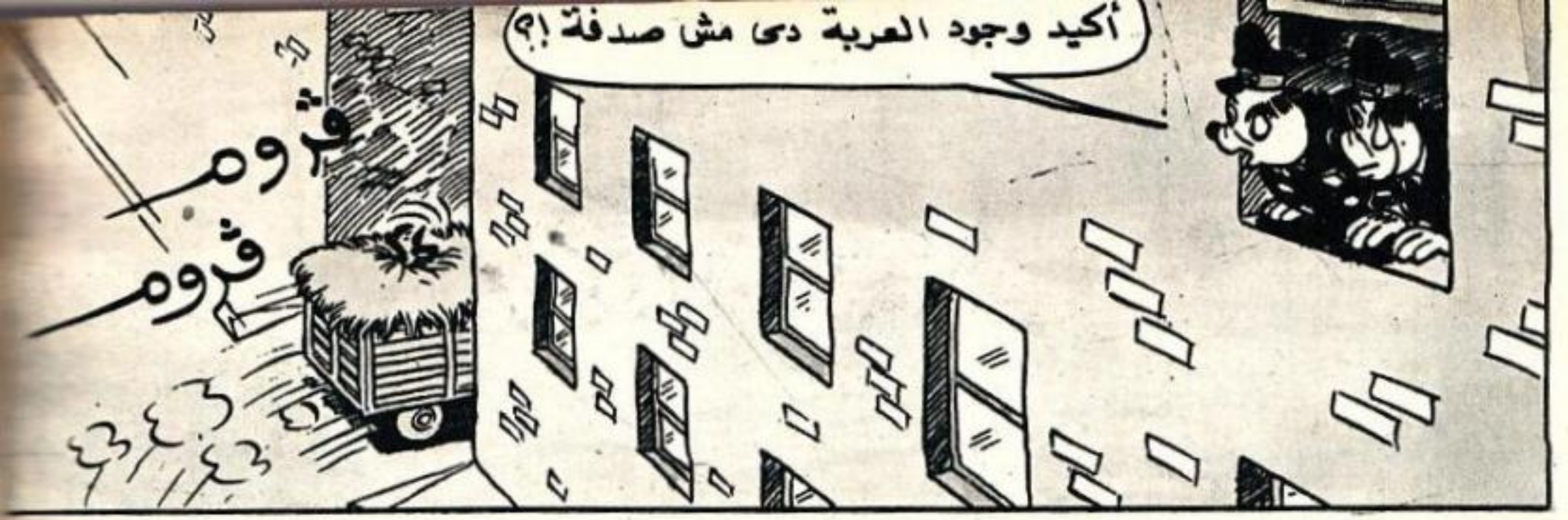
لا يمكن يقدر يقفز من شباك
الدور الثالث !

أنا متوقع إن الشبح يعمل
أى شىء

ولكن يربط على وسادة ناعمة مع القش ...

لا يقفز الشبح الاسود من شباك قاعة المحكمة.















إحترس يا ميكى! الكابتن ح يهجم

عليك!

تعال نفسك
ونقيده بسرعة!

دى مش صناديق! ده الشبح الأسود مختبئ فى
الورق! هى دى طريقة

جرررر!

الهرب!



المهم أننا مسكناهم، لكن ح نقيدهم
إزاي بالحبل القصير ده؟

لا دى حكاية
بسيطة!

أنا كنت باشك فى الصناديق دى من أول ما رأيت
القش جنبها لأن الشبح هرب فى

عربة قش!

هاه! دلوقت هم الاثنين فى صندوق ملفوف
وح نسلهم هدية للشرطة!

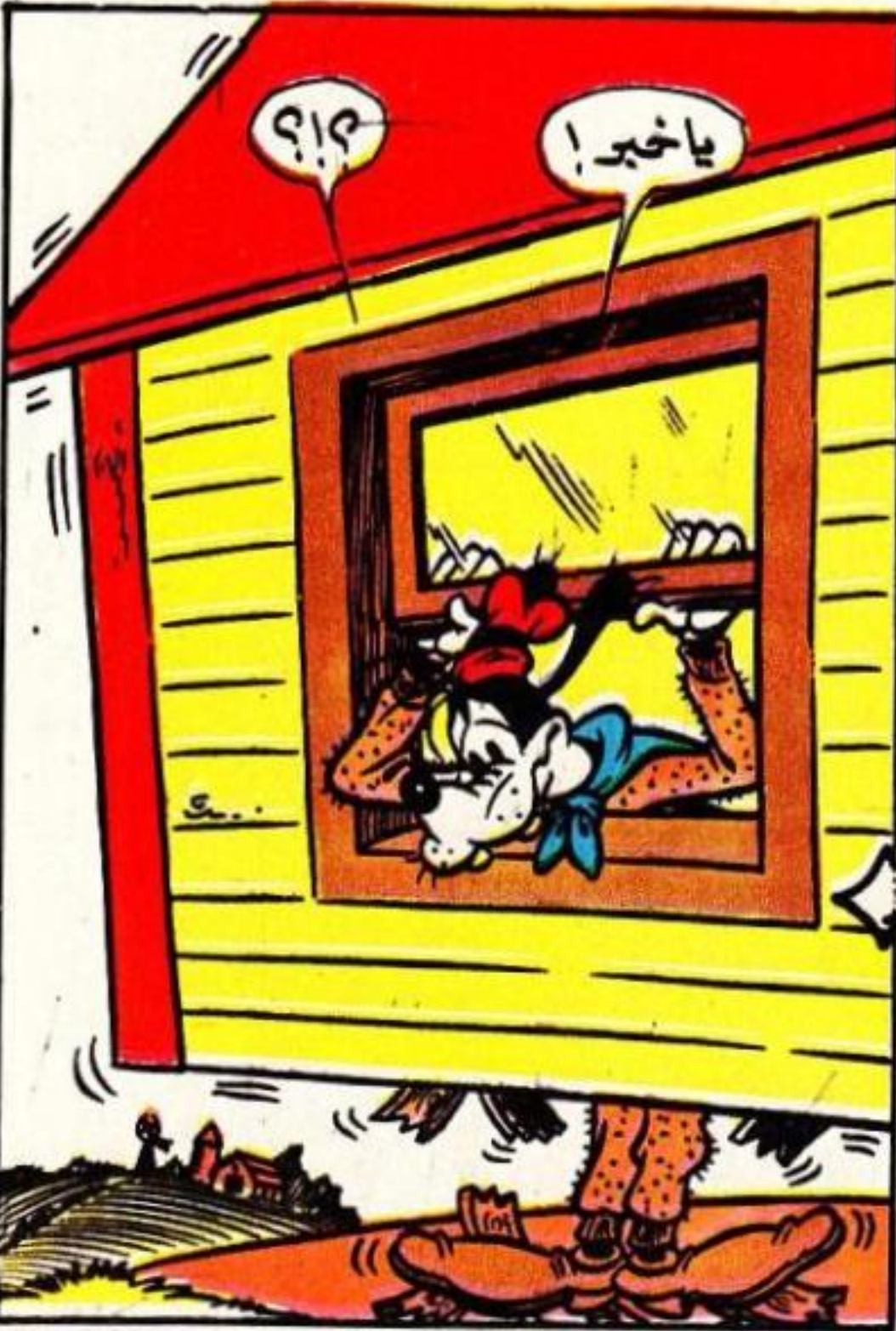
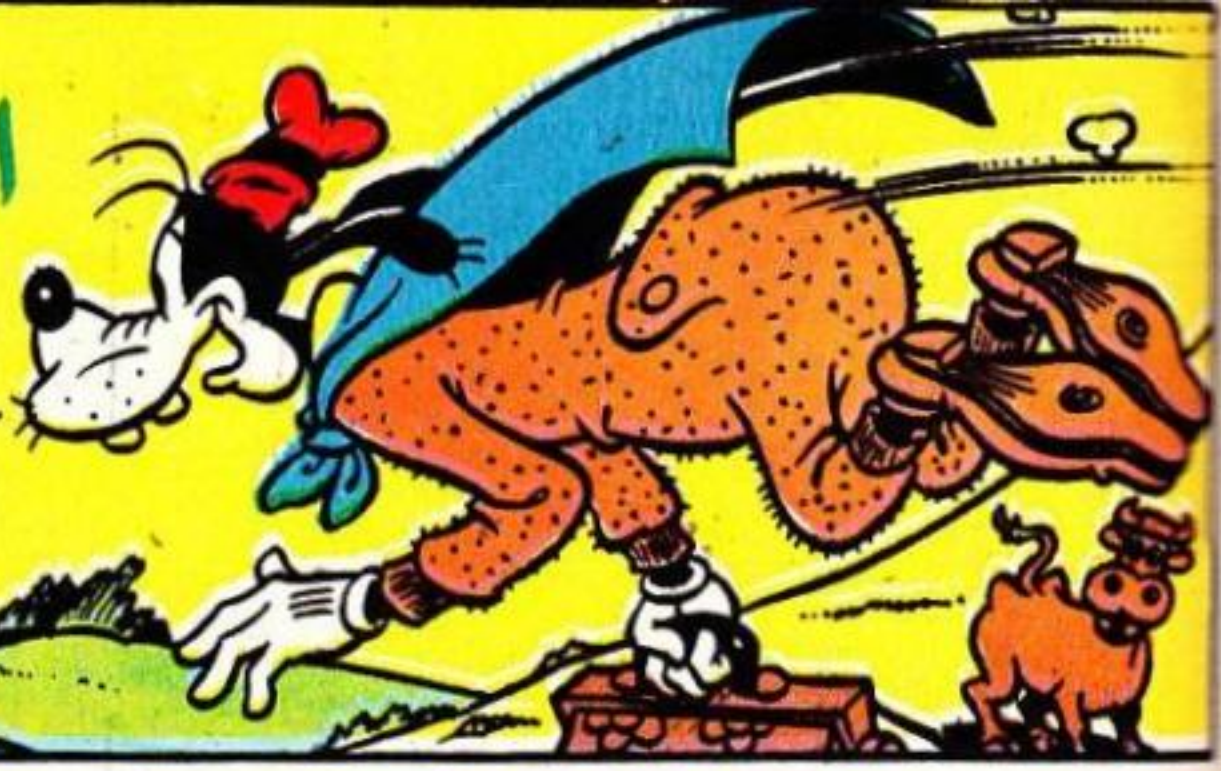
آخ!

باج!



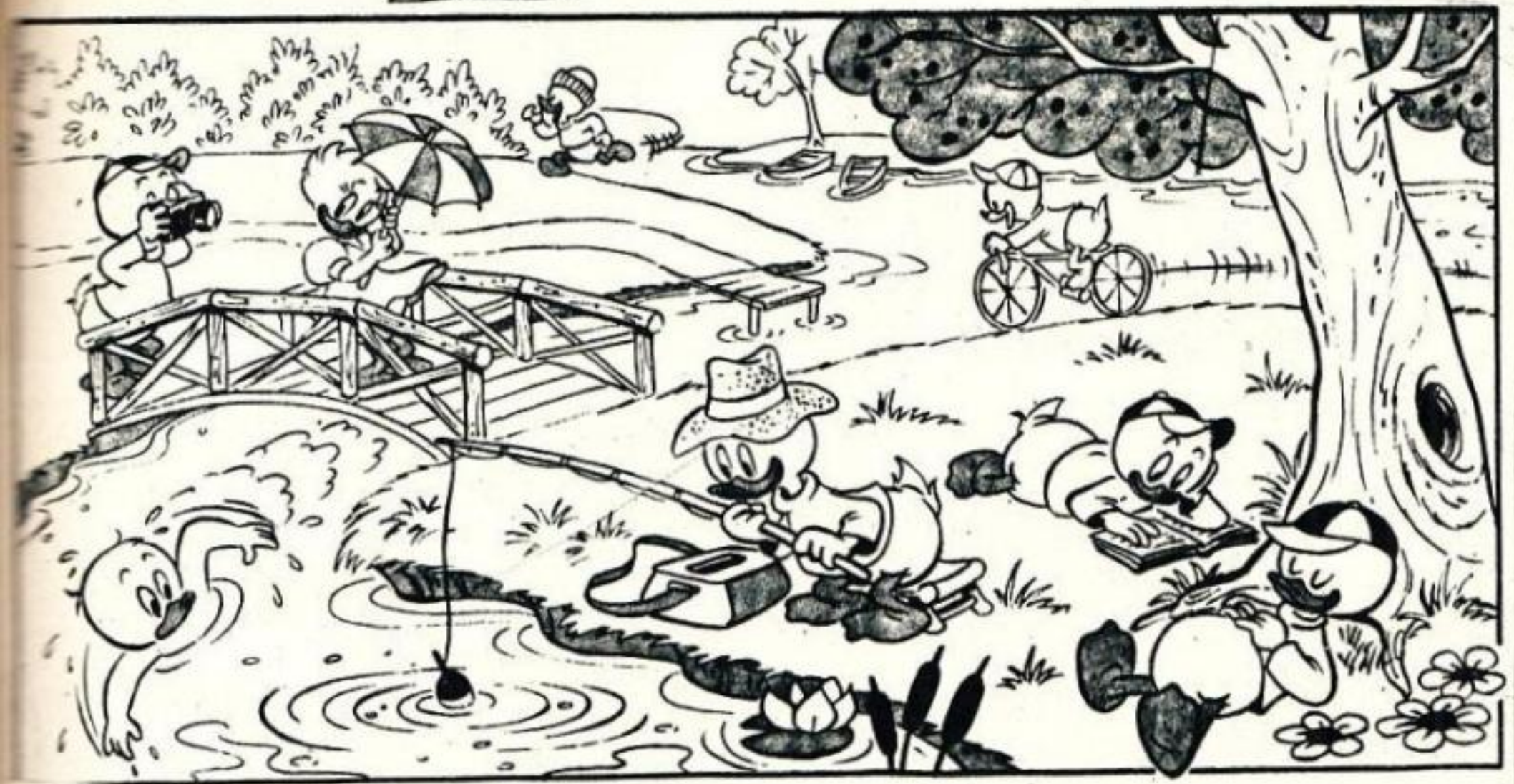
الشباك.. لاصق

هو ده شاليهي الجديد! دي ح تكون
أجازة هائلة!



للمراسلة - البدرى محيى الدين - سوهاج - برديس - ش الاتحاد

إعرف نفسك : هل تستطيع الإنتفاع بوقت فراغك ؟



*** هل أنت ممن يملون بسرعة ؟ أو على العكس هل أنت ممن يهتمون بالأفكار الجديدة ولكن لا تستطيع تحقيق كل شيء لأنه ليس لديك وقت ؟

● السماء تمطر :

- أ - فهل تتأهب من الملل وتنتظر عودة الشمس ؟
- ب - أم تنتظر خمس دقائق ونقول إذا ظل الحال كذلك فسوف أخرج ولن أهتم ؟
- ج - أم ترتدى بالطو واق من المطر وتخرج سريعا ؟



● فجأة تجد يوما اجازة قد هبط من السماء .
أ - فهل تتردد في عدد من الانشطة قبل ان تختار احدها ؟

ب - أم تبدأ في عمل العديد من الأشياء في نفس الوقت وانت سعيد ولا تكمل ولا واحد منها ؟

ج - أم تجرى لتبدأ في إعادة ترتيب مجموعة طوابع البريد أو شيء آخر تكون تحبه ولم يكن لديك وقت له ؟

صكتيب الكشافة

لماذا نحتاج إلى النوم؟

● لا يمكن للنشاط الجسماني والعقلي الذي نقوم به يوميا أن يستمر دون فترة راحة .
ومثل كل الآلات ، يحتاج الجسم الى أن يستريح بعض الأحيان .
والراحة الجسمانية وحدها ليست كافية لان يستعيد الجسم طاقته المفقودة ، فالجسم كله بما فيه المخ في حاجة الى الراحة لذا فلنحس في حاجة الى فترات نوم منتظمة .
وعندما ننام ، تسترخي العضلات ، ويبطئ القلب من حركته ويستريح الذهن من عمله المستمر .
والراحة نفسية أهمية الغذاء ، وهي أهم بكثير من الادوية المنبهات ، وقد أصاب أجدادنا عندما نصحونا بالنوم ٨ ساعات كاملة يوميا .
واليوم اكتشف العلماء أن حتى هذه المدة ليست كافية لبعض الأشخاص ، لكنها فترة تقديرية .



الدين والفن

● منذ الاشكال الاولى للفن المتمثلة في الرسوم المنقوشة على الاحجار وحتى اشكال الفن الحديث سنلاحظ على مدى التاريخ الانساني أن العقيدة الدينية قد ألهمت الكثير من الفنانين في مختلف المجالات من الرسم والنحت والعمارة وهذه الموازيكو وأسباب ذلك واضحة جدا فقد كان الانسان دائما يعتقد في وجود شيء ما أقوى منه قوة أو قوى يشعر أنه يرتبط بها بروابط معنوية عميقة .
والتعبير بواسطة الفن عن العالم الداخلي للفنان كان يعنى الاقتراب من الاله ، وتمجيده .
ان الالهام الذي يقف وراء عمارة المعابد ووراء نحت ملايين التماثيل للالهة والرسوم التي زينت أماكن العبادة والمقابر ومنازل الكهنة ، كله الهام ذي طبيعة دينية .



الدينية لم يتناقض كل ما في الامر انها اكتسبت شكلا أكثر تحديثا ونظرة على الكائنات والمستلزمات التي تبني حديثنا توضح لنا كيف يقف الدين وراء الفن الحديث .

واذا كان اليوم قد زادت التيارات العلمية والعملية في العالم فان التعبير الفني المستند الى العقيدة



هل أنت قوى الملاحظة

- ● « ميكي وبطوط » يلعبان مثل الاطفال بخرطوم الماء انظر جيدا الى هذا الرسم لمدة دقيقة واحدة ، ثم اجب عن الاسئلة الموجودة ، لتختبر ذاكرتك وقوة ملاحظتك .
- (١) بطوط ينظر داخل الخرطوم بعينه اليمنى أم بعينه اليسرى؟ (٢) كم عدد الورد الموجود ؟ (٣) حذاء ميكي يتكون من لون واحد أم من لونين ؟ (٤) كم عدد شبابيك البيت المجاور ؟ (٥) هل البيت المجاور به مدخنة ؟ (٦) ما لون خرطوم الري ؟ (٧) هل في السماء سحب ؟ (٨) هل ملابس ميكي بيضاء أم حمراء ؟ (٩) هل رجلا بطوط مفرودة أم مثنية ؟ (١٠) ما عدد درجات اللون الاخضر في الرسم ؟
- الحل على صفحة ٤٠ ●

هل تختلف العمارة الحديثة عن العمارة القديمة؟

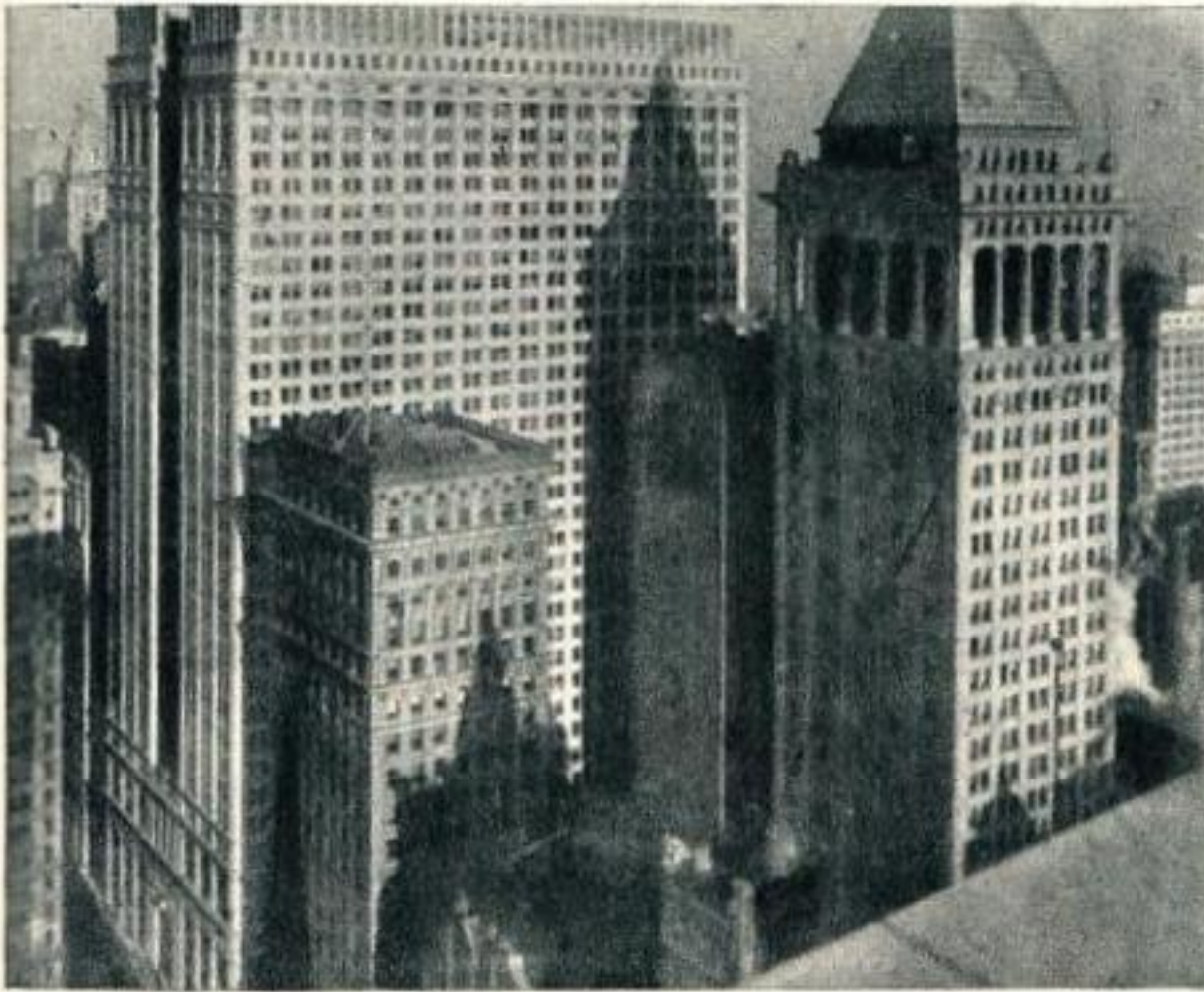
● ان احد المشكلات التي قابلت فن المعمار فى كل العصور هي مشكلة اعتدال الاجسام .. ان وظيفة اى بناء هي ان يتحمل فاذا انهار فانه لا يصبح بناء وقد ارتبطت مشكلة اعتدال الاجسام بمشكلة القيمة الجمالية ، اى انه لا ينبغي تعريض اى بناء للخطر حفاظا على قيمته الجمالية ومن هنا فان الرغبة فى تحقيق ابناء غربية ذات اشكال متطورة وحديثة لم تر النور الا فى العصر الحديث بعد اكتشاف الاسمنت المسلح ...

والاسمنت المسلح يعتبر اكتشافا ثوريا فى مجال البناء ويقوم على مبادئ اساسية : ان مواد البناء ينبغي ان يكون لها خاصيتين اساسيتين : مقاومة الضغط ومقاومة التمدد ..

والخليط المصنوع من الاسمنت والرمل والدبش او الخرسانة يعتبر مقاوما عظيما للضغط بينما يعتبر الحديد مقاوما عظيما للتمدد وان كان لا يقاوم الضغط والجمع بين هاتين المادتين يعطى نتائج رائعة فيما يخص الضغط والتمدد ..

ومن هنا ظهرت المباني التى تؤسس بالخرسانة المدعمة بالاسياخ الحديدية ذات الاجسام المختلفة ومن هنا استطاعت العمارة الحديثة ان تحقق اشكالا رائعة ومبتكرة ..

واكبر مثال على ذلك المباني الحديثة المنشأة فى مدينة برازيليا الجديدة ومن اعظم فنان المعمار فى العصر الحديث : فرانك لويد رايت ، الفار التو ، لوكوربيوزين ..



الفنون المحلية :-

● على مدى سنوات طويلة ساد الاعتقاد بان اعظم اشكال الفن هي تلك التى نتجت من الحضارات الاغريقية والرومانية الغربية وكان ينظر الى اى شكل اخر من اشكال التعبير الفنى على انه عمل لا يستند على اى نوع من الموهبة وكان الاستثناء الوحيد على ذلك هو الفن المصرى الذى لفت الانتظار عالميا بروعته وضخامة اعماله المعمارية ..

لكن اليوم ، صارت كل اشكال التعبير الفنى تلاقى الاعجاب لما تحمله من قيمة خاصة ولم يعد هناك معنى لتفضيل الاشكال التقليدية واعتبارها مقبلا مطلقا للاتصال الفنية ..

وبالفعل فقد قامت كل امة بانتاج الشكل الفنى الخاص بها المختلف عن كل الاشكال الاخرى لان الروح التى حركت الفنان كانت مختلفة اختلاف الثقافة التى يعيش فيها والتى تؤثر فيه تأثيرا كبيرا نتيجة حياته فى عالم دائم التغير ..

حل هل أنت قوى الملاحظة

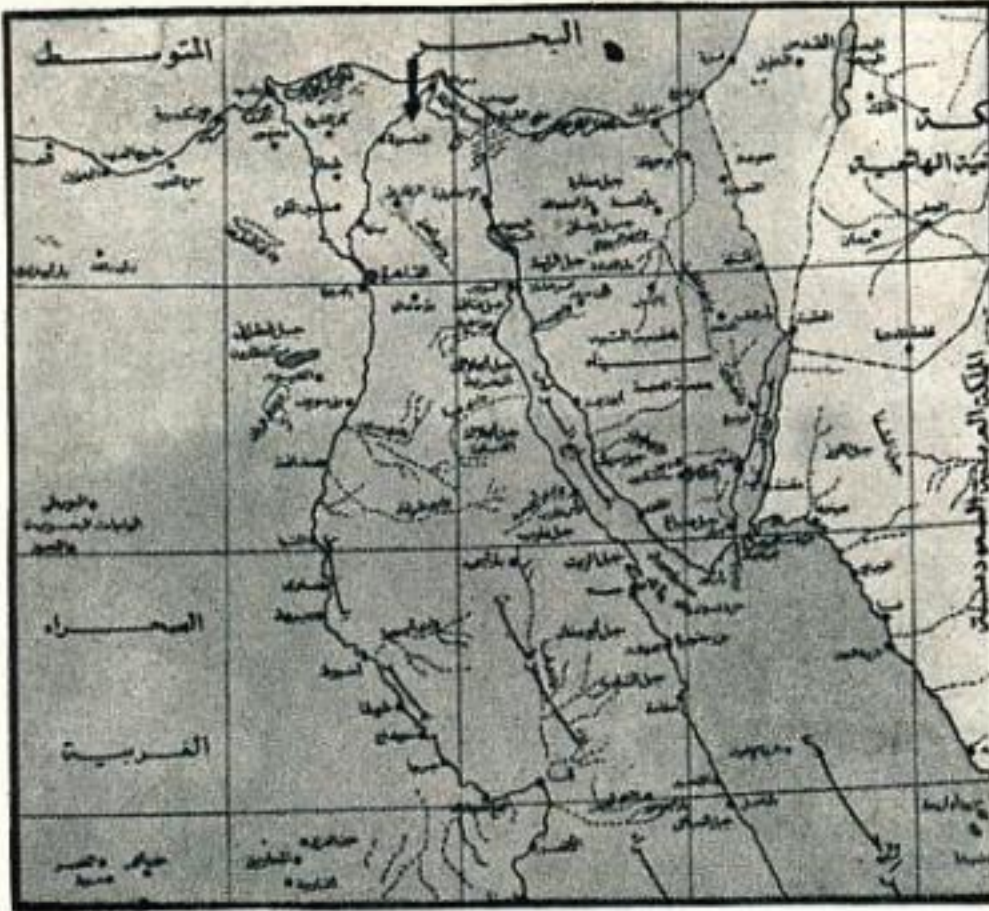
(١) بطوط ينظر للخرطوم بعينه اليمنى (٢) يوجد ثلاث وردات (٣) حذاء ميكى من لونين (٤) شبك واحد صغير (٥) نعم ، توجد مدخنة (٦) خرطوم الرى لونه برتقالى (٧) لا يوجد سحب (٨) ملابس ميكى بيضاء وحمراء (٩) بطوط له رجل مفرودة ورجل مقنية (١٠) توجد اربع درجات من اللون الاخضر : الحشائش ، السماء ، الشجر ، وسور الحديقة ..

كيف يستطيع الجسم أن يقوم بكل هذه الحركات

● لو كانت عظام الهيكل الانساني ملتصقة ببعضها بقوة لعجز الانسان عن القيام بأي حركة .. لكننا نعلم ان الانسان قادر في كل لحظة على القيام بكل انواع الحركات ويرجع ذلك الى المفاصل المختلفة الموجودة في جسمنا ..

ان بعضا من مفاصلنا لا تسمح الا بحركة محدودة نسبية ، وفي العمود الفقري على سبيل المثال لا يمكن لكل فقرة الا ان تقوس بحركات خفيفة لانها محاطة باربطة قوية من نسيج ليفي يعتبر غطاء هاما .

ان اكثر المفاصل حركة هي مفاصل السيقان والاذرع والايدي والاصابع ، فمفاصل الركبتين والاصابع مفاصل لحماية اما مفاصل المرفقين فهي مفاصل ارتكازية .. اما اكثرها حركة على الاطلاق فهي مفاصل الكتفين والفخذين ..



وثيقة وبذلك كان بطليموس يحدد الشمال في قمة الخريطة .. ومنذ ذلك الوقت استمر كل رسامي الخرائط في انتهاج هذه الطريقة ..

فليس هناك أي قاعدة علمية حقيقية وراء هذا لاسلوب العام في رسم الخرائط .. وعلى ذلك ففي العصور الوسطى اثناء الحروب الصليبية ورحلات التجارة الى الشرق كانت الخرائط ترسم بحيث يكون اتجاه الشرق الى اعلى والشمال الى اليسار ..

ومن الناحية العملية ، فكل من النظامين سهل التطبيق ، فالحكم ان تكون الجهات الاصلية محددة على الخريطة بما يتيح لنا ان نجد الدول الواقعة فعلا في الشمال واقعة في الشمال بالنسبة لمركز الخريطة وتلك الواقعة في الجنوب تكون الى الجنوب الفعلي من مركز الخريطة وهكذا ..

الخرائط الجغرافية

● ان رسامي الخرائط الاقدمين يعتبرون بطليموس هو معلمهم الاول . وبطليموس عالم مصري استطاع ان يرسم أشهر وادق الخرائط التي عرفت عالميا حتى عام ١٥٠ ميلادية .

وقد كان بطليموس يرسم في مركز خرائطه المنطقة التي يعتبرها أهم مناطق العالم وهي مصر .. وفي شمال مصر كن هناك حوض البحر الابيض المتوسط واليونان التي كانت تربطها مع مصر علاقات

مسابقة القلعة

●● اللعب هذه اللعبة مع اصدقائك ستحتاج الى زهرين وفيشات بألوان مختلفة بعدد اللاعبين . أولا خذ دورك في رمي الزهر واللاعب الذي يحصل على أعلى رقم عندما يرمى الزهر يبدأ اللعب . ثم باقي اللاعبين كل حسب دوره . يكون تحريك الفيشات حسب الرقم الذي يظهر عندما يرمى

الزهر . اذا تولفت فيشة اللاعب على خانة بها تعليمات يجب عليه اطاعتها والشخص الذي يصل الى القلعة أولا هو الفائز . في هذه اللعبة يمكنك اختيار احد طريقين للسير فيه . لو اخذت الطريق الأطول ربما تكون محظوظا وتصل أولا . واذا اخذت الطريق الأقصر قد تتعرض لبعض الصعاب .

توقف لتحفر القنوات .
توقف دورا .

عثرت على نفق .
يختصر لك الطريق .

قهرت أعداءك .
تقدم خانتين .

لقد استوليت على الكوبري .
اللعب دورا آخر .

خطط لهجومك واختر طريقك يمينا أو شمالا .

أقبض على جاسوس القلعة .
تقدم خانة .

اهجم على المدينة .
اللعب دورا آخر .

حفر نفق أسفل
القلعة .
توقف دورا .

إشعل النار .
اللعب دورا آخر .

إهرب من
السهام .
إرجع ٣
خانات .

يجب إقامة المتاحف توقف دورا .

خذ سيفًا جديدًا .
تحرك ٣ خانات .

انصت - الأعداء تقترب .
إستخدم السلم الذي يوفر عليك بعض المسافة .
إختبره - توقف دورا .
عليك بعض المسافة .

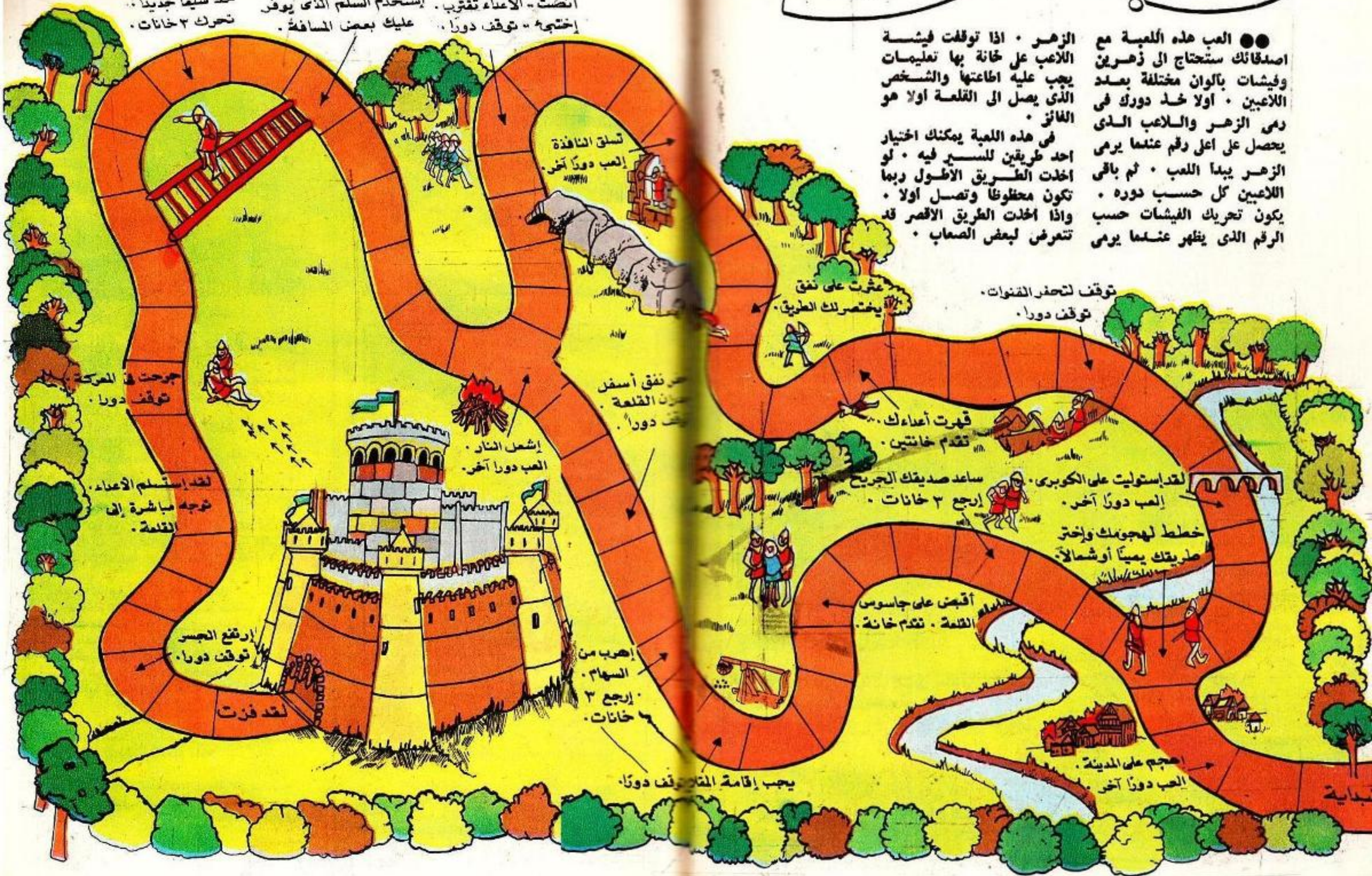
تسلق النافذة
اللعب دورا آخر .

جرت في المعركة .
توقف دورا .

لقد استسلم الأعداء .
وجه مباشرة إلى
القلعة .

أرقتع الجسر .
توقف دورا .

لقد فزت



ملابس الجنود !

● ان ملابس الجنود المعاصرين تتميز بانها قاتمة اللون ومموهة أى انها تتفق مع البيئة التي تجري فيها العمليات العسكرية فيرتدى الجنود فى المناطق الجليدية ملابس بيضاء .

أما فى الزمن الماضى فلم تكن عملية تحديد الملابس عملية هامة .. بل ان هناك أسبابا عديدة تبرر الألوان البراقة التي تميزت بها ملابس الجنود وفى ذلك الوقت أهمها التمييز بين الجيوش المختلفة الاعداء منهم والاصدقاء فقد كان من المهم التعرف بسرعة على ما اذا كان هذا الجندي عدوا او صديقا وذلك فى فورة الالتحام الجسدى .. خاصة بالنسبة للقائد الذى كان يتخذ له موقعا فى منطقة مرتفعة حتى يسيطر على أرض القتال وليميز بين قواته ويدرك الموقف العام بنظرة واحدة . أما اليوم فان الملابس الموشاة ذات الألوان الزاهية تخصص للاحتفالات والعروض حيث يتركز الاهتمام على الاناقة والهندام .



لماذا نبني ناطحات السحاب؟

● ان نمو المدن هو سمة أساسية من سمات هذا العصر .. ان الكثيرين من الناس يغادرون الريف الى المدن ، يشدهم الحلم فى حياة افضل واكثر راحة وبمزيد من فرص الثروة والنجاح .. ان المدن تنمو الى حد الانفجار بينما يتناقص مكان الريف .

وحتى يمكن أرضاء كل هؤلاء ، ينبغي توفير عدد ضخم من المساكن فى المدن ، ويتزايد ثمنها باستمرار فى الوقت الذى يتزايد عليها الطلب وتقل أراضى البناء ويرتفع ثمنها مما يؤدي الى ارتفاع ثمن المساكن .. فاذا لم يكن هناك مساحات كافية لبناء المنازل التقليدية ، ماذا يمكن أن نفعل ؟

الحل هو بناء مساكن الى أعنى واستخدام نفس المساحة من الأرض لصالح أسر متعددة هكذا ولدت فكرة ناطحات سحاب ، وهي بنايات متعددة الطوابق تسمح بتوفير الأراضى التى أصبحت نادرة فى المدن .

وفكرة ناطحات السحاب ليست فكرة القرن العشرين لقد استخدمها القدماء من قبل فقد كان الرومان يبنون منازل ذات طوابق يعيش فيها الفقراء . لكن أبنيتهم لم تكن تتعدى ارتفاعا معيناً لسبب عدم توفر الآلات اللازمة وايضا لانه لم يكن هناك مصاعد ولم يكن استخدام السلم سهلا عند ارتفاع معين .

ان ناطحات السحاب الحديثة لم تصبح ممكنة التحقيق الا باختراع المصاعد واستخدام مواد جديدة مثل الصلب ، والطوب الحرارى



لماذا توجد رمال على الشاطئ؟

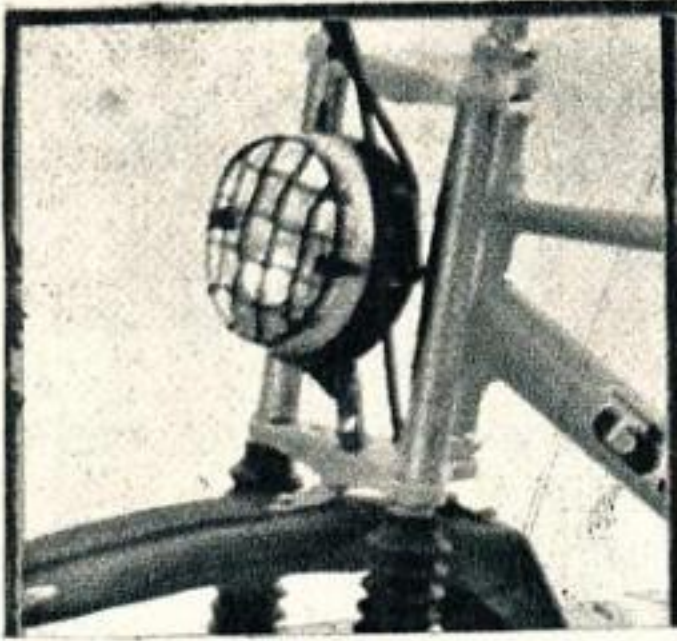
● ان الشواطئ هي الاجزاء من الأرض التي تجاور البحار وعلى مدى ملايين السنين كانت الرياح وحركات المد والجزر تصطدم بالشواطئ الصخرية تحتك بها ، تهزها وتقصفها بفتات الصخر .

وبتأثير هذه الضربات ، أخذت الصخور بشكل تدريجي تتفتت وتتحطم وتتحوّل الى حبات صغيرة وهكذا يتكون الرمل نتيجة الصراع المستمر بين البحر والصخور ثم تقوم الامواج بحمل جزئيات الصخور الصغيرة وتنقلها التيارات البحرية الى مناطق بعيدة ..

وفى الخلجان الهادئة على طول الشواطئ المنخفضة تهدأ مياه البحر وتسمح للرمل الذى تحمله بان يترسب ، وعلى مدى الزمن يتكون الرمل فى شكل ترسيبات ضخمة تقوم الامواج ببسطها بهدوء على الشواطئ

موتوسيكل لكل الطريق

●● الموتوسيكل كروس : رياضة جديدة تجتاح بجنون الولايات المتحدة ، فقد تـسـمـع بيع أكثر من مليون ونصف مليون موتوسيكل من هذا النوع فى عام واحد هناك . وقد بدأت فرنسا ودول أوروبا فى اتباع نفس الطريق فـا بـسـتـخـدـام هذه الدراجات البسيطة يمكن الاستمتاع بالسير على كل الطرق ! .



الشافوس بحموة شبكة من السلك .



محول السرعة به ثلاث أوضاع .



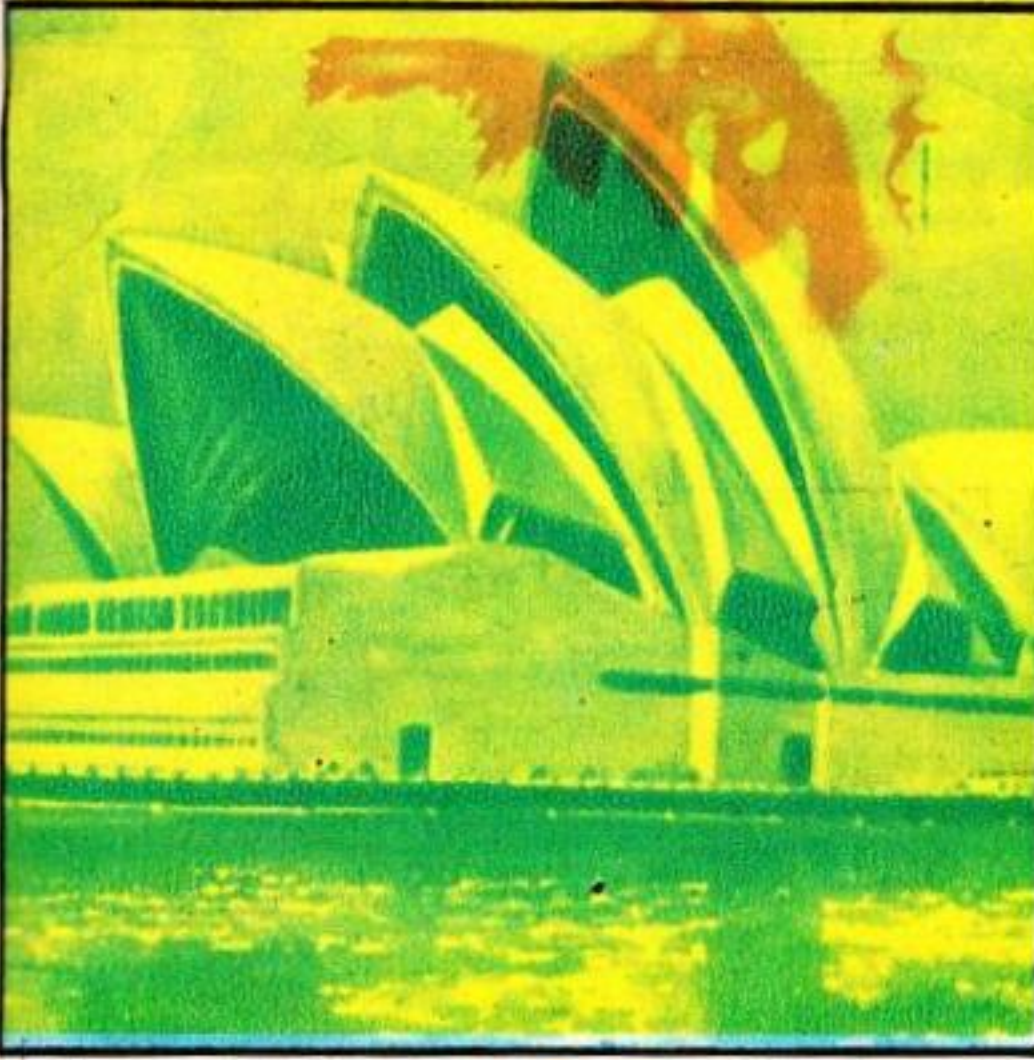
الارتكازات الخلفية ذات الاهتزاز الكبير المقود العريض والمفعد الرشيق .

بها تغيير للسرعة ٠٠ ولكن هناك دراجات من هذا النوع مزودة بفرامل ولا يؤثر فيها الطين وبها فى المؤخرة بدال سرعة مثبت فى الهيكل أو موضوع فى مقود الدراجة ليسهل الحركة . وبها أيضا محول السرعة التقليدى ، والحساس جدا للصدمات وللقاذورات ويمكن أن يحل محله جهاز يوضع فى محور العجلة الخلفية . ويعتبر هذا النوع من الدراجات مجوهرات صغيرة .

وبالتالى يعطى استقرار أفضل للدراجة . وهى مزودة كذلك بمثبت عجل قوى ومقود عريض سهل الإمساك به . ولها كذلك عجالات خاصة مزودة باطارات كروس صنعت خصيصا لهذه الدراجات ، ولها مسامير كالمخالب تمنع الانزلاق وتسمح بامتصاص الصدمات . وبالطبع مزودة بمقعد مريح محشو بالاسفنج . وهى خالية من التعقيدات فليس بها ارتكازات للعجلات ، وليس

تستطيع من على بعد التعرف على الموتوسيكل كروسى . فانت لكى تسير خارج الطرق المرصوفة فوق التلوات والحفر والطين والزلط لا يتحملك دراجة بخارية عادية فهى لن تقاوم هذه المطبات . ولكن الموتوسيكلات قد صنعت خصيصا للسير على كل الطرق . وهى مزودة بهيكل يقاوم كل شيء ، وفوق ذلك فان حجمها صغير مما يسمح بتقليل مركز الثقل

هل العمارة فن من الفنون؟



● إذا كان فن بناء المنازل قد نمت في عصر متأخر عن الرسم والنحت إلا أنه سرعان ما حقق قيمة جماعية مرتفعة .. فإذا كان الفنان هو ذلك الشخص الذي يترجم خياله إلى أعمال مرئية ، فإن المعمارى يمكن اعتباره فنانا عندما ينجح في أن يضفي الحياة على الأشكال المعمارية التي يستلهمها وكلما استطاع عمله أن يلفت الانتظار كلما استطاع أن يعتبر نفسه قد حقق هدفه وجسم احساسه .

وفي الفن المعماري لا يمكن الفصل من الناحية الفنية وبين الناحية الجمالية .. فإن أى انسان يرود أن يبني بيتا يجب أن تكون له معرفة علمية قوية تمتد من علم الاوزان والمقاييس ، إلى خامات البناء إلى الرياضيات والهندسة .. ولن يكتمل العمل أو يصبح واقعيا اذا لم يضاف اليه الحس الفني .

الغواصات!

● في اثناء الحربين العالميتين كانت الممانسا في صراع مع بريطانيا التي كانت تحصل على امدادات منتظمة من مؤن وعتاد من دول الكومنولث والولايات المتحدة الامريكية أما المانيا فقد قامت بالكثير من العمليات البحرية الخاصة بهدف اغراق سفن الانجليز والحلفاء على السواء ..

واحد اشكال هذه المعارك التي اتخذت اثناء الحرب العالمية الاولى هي استخدام رفاصات البحر خاصة سفينة السطح التي كان الالمان يجيدون استخدامها بمهارة فائقة واثناء الحرب العالمية الثانية قام الالمان بالتركيز على استخدام (اليوبوتس) أو الغواصات .. ومن اغسطس ١٩٤٠ حتى مايو ١٩٤٣ ، قاموا بحرب شعواء ضد سفن الحلفاء في شمال الاطلنطي واغرقوا مئات منها ..

وخلال هذه السنوات الثلاثة التي دارت فيها الحرب البحرية ، استخدمت الغواصات في اشكال مختلفة للهجوم كان اخرها اجميع الغواصات في شكل اسراب تهاجم سفن الحلفاء .



قصة الاعلام

● لقد بدأت قصة الاعلام في البحر .. فمنذ الازمنة البعيدة ، كان البحارة في حاجة الى الاشارة الى هويتهم بالنسبة لسكان الاراضى التي يمرون بها والسفن التي يلتقون بها في عرض البحر .. وفي الحملات الصليبية كان من الضروري التعرف على المقاتلين وانتمائهم لذا فان الكثير من الاعلام المعاصرة تستمد اصلها من مثل هذه الظروف والدليل على ذلك أن الهلب مازال ظاهرا في الكثير من الاعلام القومية .

وحتى يمكن استخدام العلم في التنبيه وفي التعرف على حامله كان من الضروري ان يرفرف العلم في الهواء ، لذا فانه عادة ما يصنع من نسيج خفيف ويحمل رسما

عندما يرتفع البحر:

● ان الطبقة الخارجية للقشرة في حالة عدم توازن وقد يحدث أن يجرى انخفاض أو ارتفاع في الأرض على مدى القرون .

لكن الظاهرة تتم ببطء شديد بحيث لا يمكن ان تشعر بها حواسنا .. والظاهرة التي تسبب تحركات القشرة الأرضية الرأسية تظهر بوضوح على شاطئ البحر ومن الممكن أن نعرف اذا كان شاطئ صخري كان في الماضي أكثر أو أقل ارتفاعا بالنسبة لسطح البحر عن الوقت الحاضر بفضل علامات البحرية ..

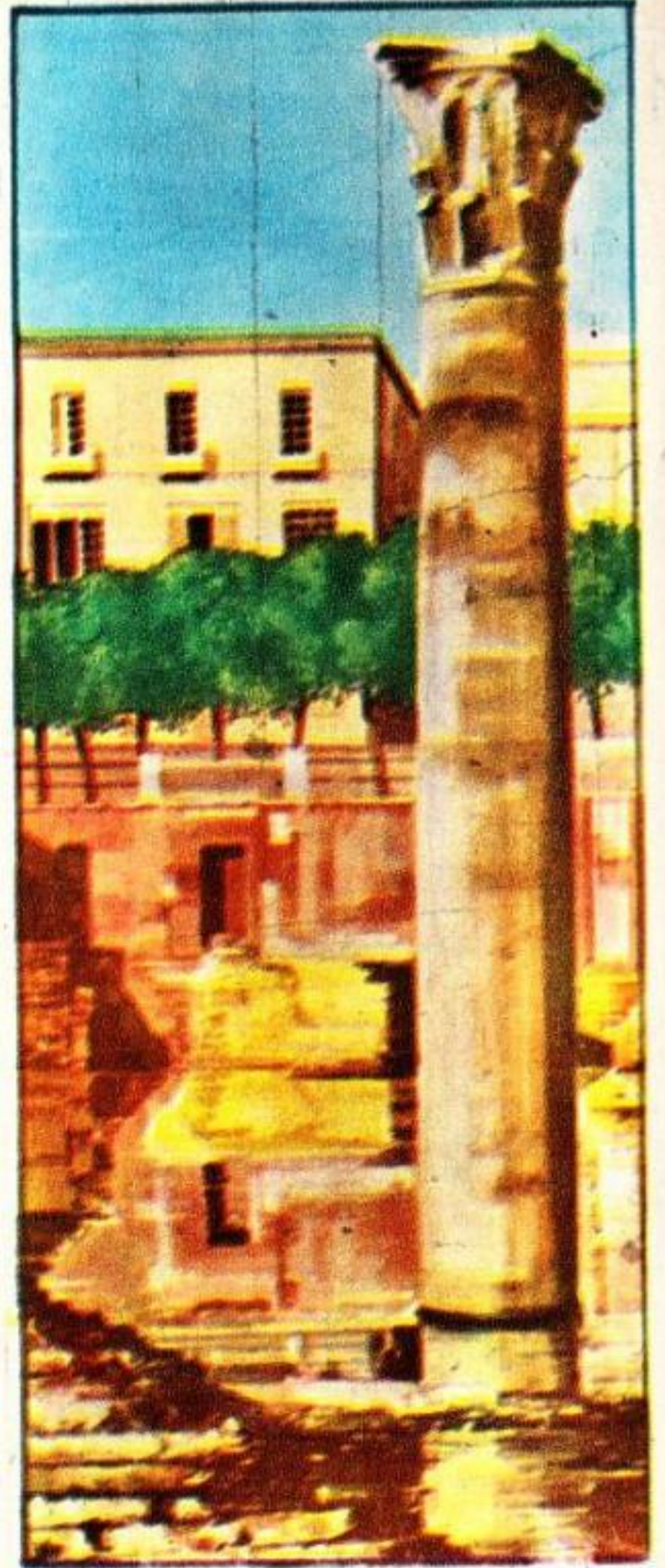
فلو رأينا صخرة تحمل علامات نحت بواسطة الأمواج على ارتفاع ١٥ أو ٢٠ مترا يمكن أن نستنتج أنه في الزمن الماضي كانت هذه الصخرة على ارتفاع ١٥ أو ٢٠ مترا الى أسفل والا فكيف تفسر حركة الأمواج على هذا الارتفاع .

اذن فاذا حدثت هذه الظاهرة على الشواطئ المتخفضة ، فإن الأرض التي تنخفض تغطي بالماء ، وعلى العكس فاذا ارتفعت مساحات واسعة من الأرض فإن البحر يضسر شيئا فشيئا تاركا وراءه الأرض عارية ..

وقد تحدث هذه الحركة بالتبادل على مدى قرون طويلة ترتفع فيها الأرض وتنخفض أرضها ..

ونجد الدليل على ذلك في بوزولي ، وهي مدينة قديمة على شاطئ البحر في جنوب إيطاليا .. والطبقة البركانية للمنطقة هي التي خلقت الفيضانات الساخنة والتغيرات في سطح الأرض .. وقد غمرت المباني بمياه البحر ، واحد الأمثلة هي معبد سيراوليس ، الذي بنى بالتأكيد على أرض بعيدة عن البحر ثم انخفضت الأرض ، واستطاع البحر أن يتقدم وتغطي المعبد بالمياه حتى ارتفاع معين ..

ثم عادت الأرض وارتفعت ثانية لكن الأعمدة اختفت بعلامات النحت وايضا اثار الحيوانات البحرية الصغيرة .. ومنذ ٥٠ عاما كان المعبد بكامله في أرض جافة ، أما الآن فقد عاد ثانية للانخفاض .

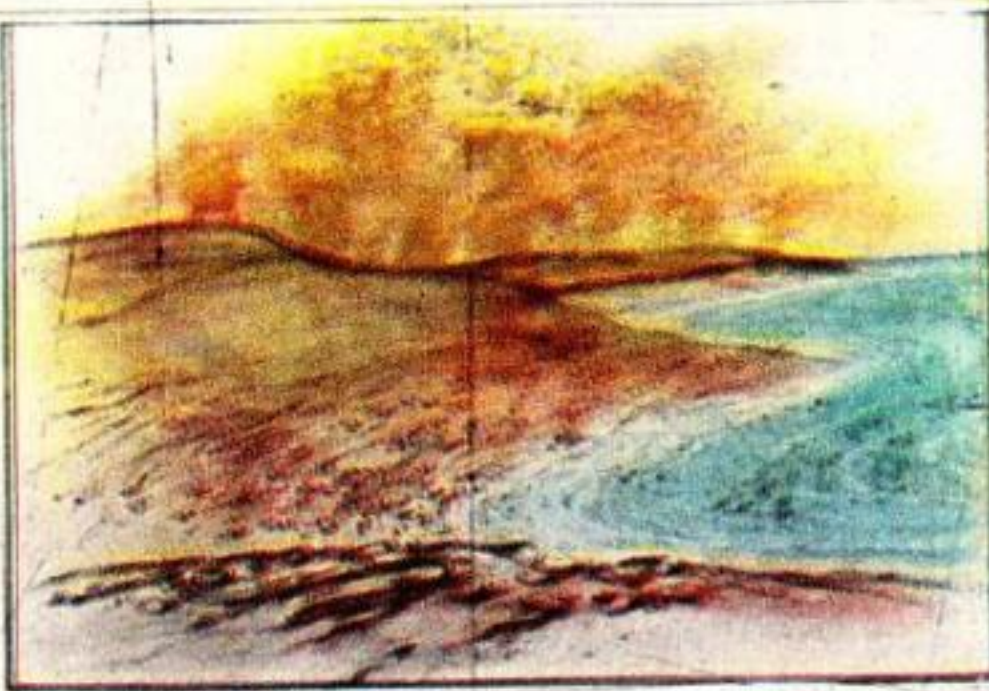


لماذا تتكون الأمواج؟

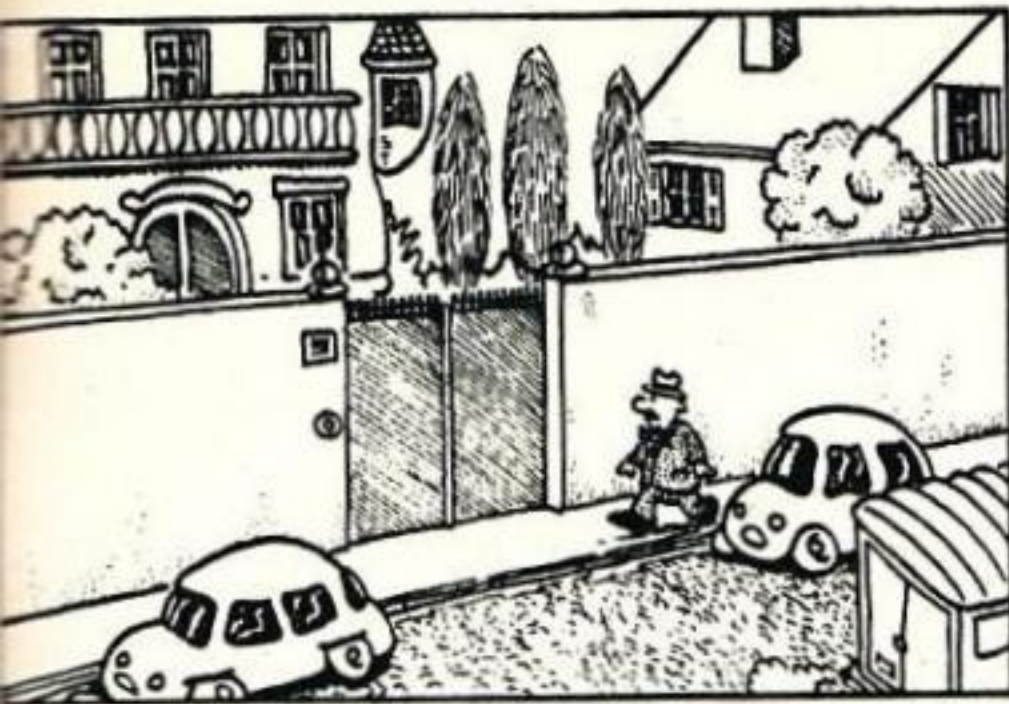
● ان أمواج مختلفة تتحرك في نفس الوقت على سطح البحر وفي داخله وهي ناتجة عن الرياح التي تهب على البحر والزلازل البحرية وحركة الشمس والقمر وهي المعروفة بالحركات الفلكية اذا ما نفخنا على أناء مملوء بالماء ، فيمكننا بسرعة ان نفهم كيف تكون الأمواج بواسطة الرياح فهو يهب على سطح البحر متسببا في أمواج كبيرة أو صغيرة تبعا لقوته وعنفه .

لكن الرياح لا يؤدي لاي حركة في الماء من مكان لآخر ، ولا يقودها في أي اتجاه حتى عندما تتكون أمواج ضخمة ..

أي أن الأمواج هي صعود هبوط قطرات الماء على سطح البحر ، فهي حركة دائرية مغلقة في اتجاه رأسي ..



وتمتد الحركة وتبدو الأمواج وكأنها تتلاحق الى أبعد نقطة يمكن للعين أن تراها ..



إحترس
من الكلاب

لغز المفتش نبيه



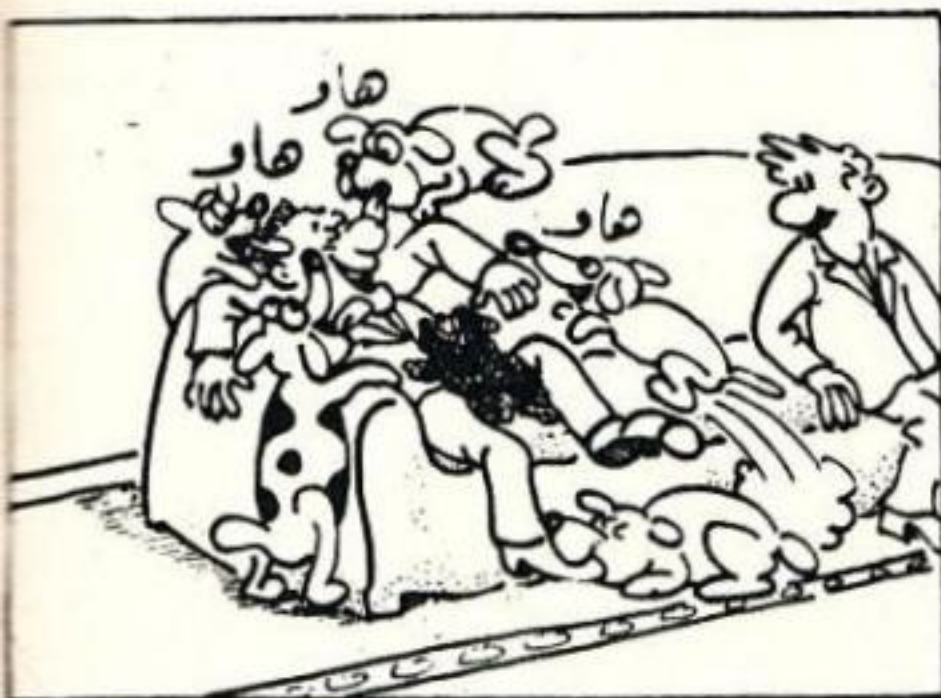
● اليوم أصعب امتحان لقدرات المفتش نبيه • فقد تعرضت الأنسة « كوكا » التي تعيش مع ستة كلاب للسرقة •

١ - وتشتكى الأنسة كوكا المفتش البوليس : « شيء فظيع ! شقتي تعرضت للسرقة ! أول مرة أقضى سهرة في الخارج ! اختفت كل فضيّتي ومصاغي ! ولكن الحمد لله لم يمس اللصوص كلابي بسوء !



● وكلاب الأنسة « كوكا » بالنسبة لها « أحبايها » • وجاء مفتش البوليس ليفحص الشقة مكان السرقة • وبعد الفحص قال للأنسة كوكا : « مادامت كلابك لم تهاجم اللص فذلك يكون من ضمن معارفك والكلاب تعرفه جيدا » •

● ويكتشف المفتش أن جيران الأنسة كوكا سمعوا كلابها تنبح في غضب ليلة السرقة « غريبة ! الكلاب تنبح ، ولكن لا تهاجم أحدا • ولا أحد يصيبيها بسوء ! هناك سر وراء الموضوع » •••



● وقالت الأنسة « كوكا » أن ثلاثة أشخاص فقط يتون لزيارتها بصفة منتظمة وهم أولاد اختها : جابر وباهر وليبيب • ويطلبهم المفتش للتحقيق • ويقول جابر « أنا أحب كلاب خالتي ••• ولو كنت أنا الذي جنت مستحيل تنبح لأنها تحبني جدا !!

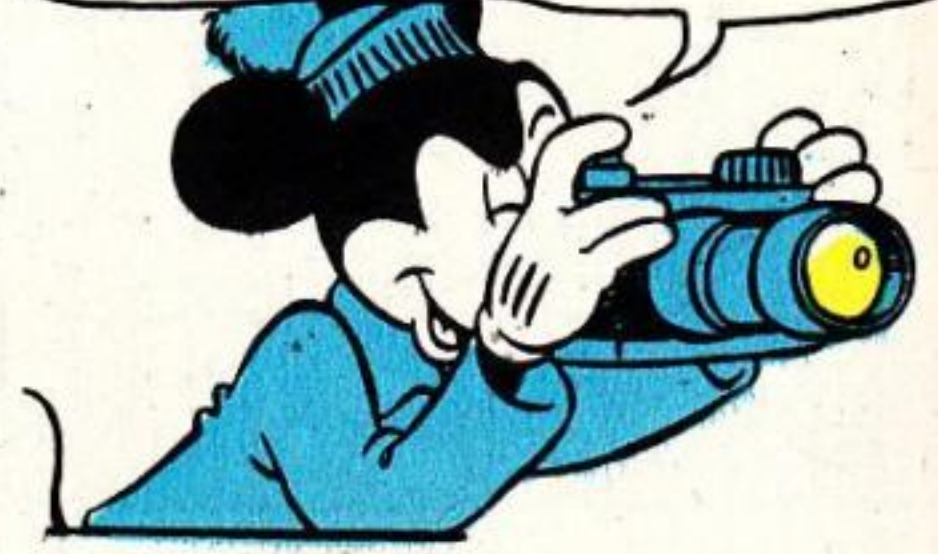
● ويجرب المفتش ليرى بنفسه فيفتح للكلاب الذين يجرون • نحو جابر ويقفزون حوله لتحيته •• فيتركه المفتش ويركز اهتمامه على المتهم الثاني وهو باهر الذي يقول له :

وأنا أيضا مستحيل أن أكون اللص لأنني أخاف من الكلاب خوفا كبيرا ••• وهو خوف يرجع إلى أيام طفولتي ••• فقد حدث لي الشياء لن أنساها » • وقالت الأنسة كوكا :

لحظة في الأختاب



ولا يهملك، ده تلاقيه أرنب .. لكن الصورة اللي أنا أخذتها لك حلوة جدا!



.. أنا نفسي أشوف الصورة لما أوصل البيت!



صحيح إيه رأيك في الصورة يا بندق؟
بيتهيا لي إنها سخيفة جدا
غريبة! شنتلة
الأكل إختفت!



أدى صورتك آهه
يا بندق، أحلى صورة
لك! ودلوقت إيه رأيك
نتغدى، أنا جعت!



بتقول إيه؟ قميص مربعات أحمر! بندق!
الأرانب لا يمكن تلبس قمصان!

أنت اللي قلت
أنه أرنب!



يظهر إن الأرنب أخذها في
الغابة، حاجة غريبة جدا
ده لابس قميص مربعات
أحمر!



بسرعة يا بندق يمكن نقدر
لا يمكن .. هو فيه حد يقدر
يعسك أرنب؟؟



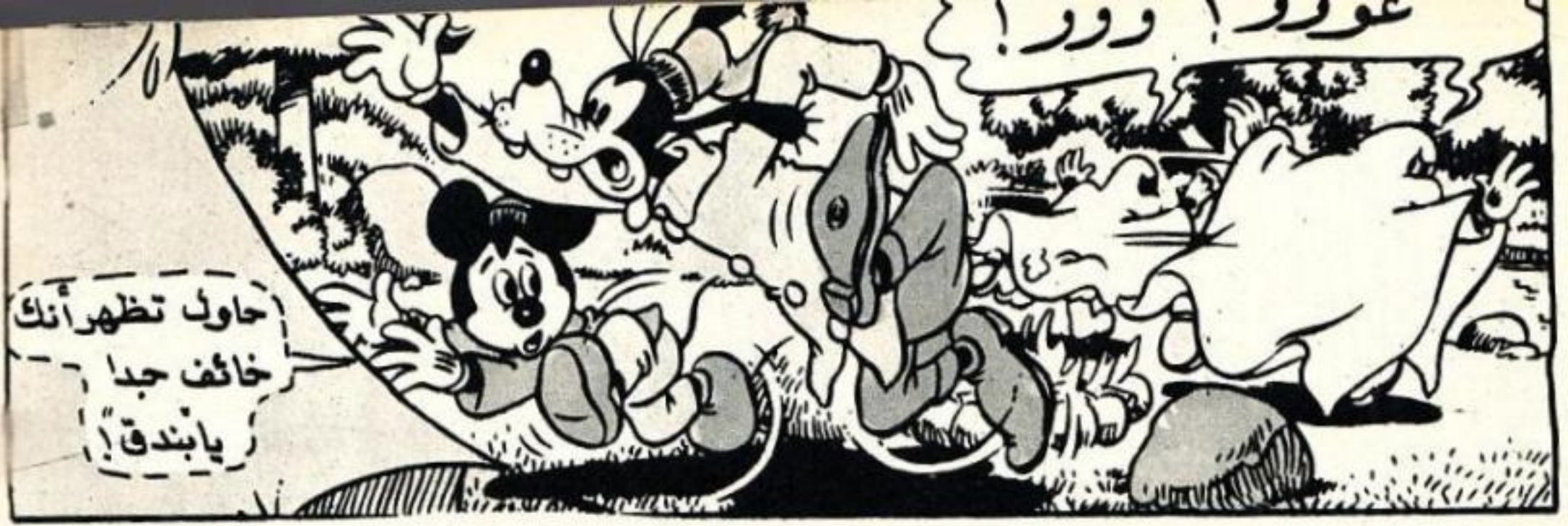
تسمح تترك الصورة دي وتقول لي الأرنب،
قصدي الرجل ده مشي منين!
في الطريق ده بين
الأشجار!

















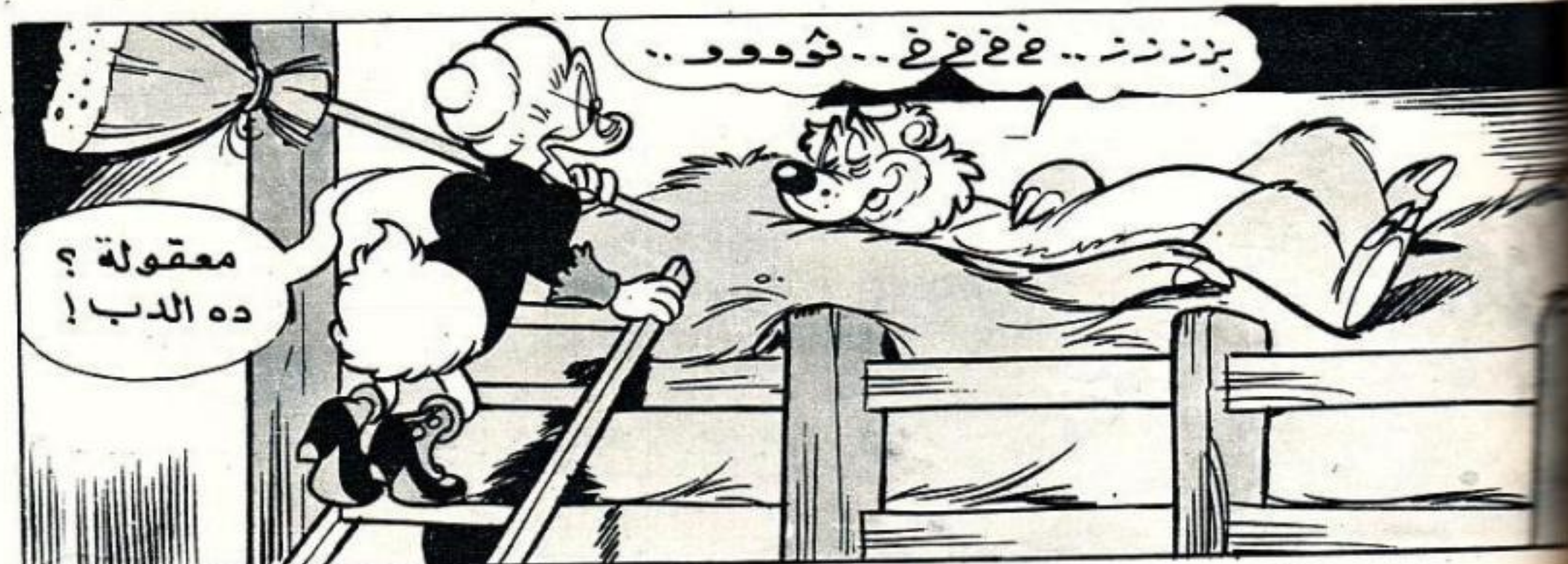
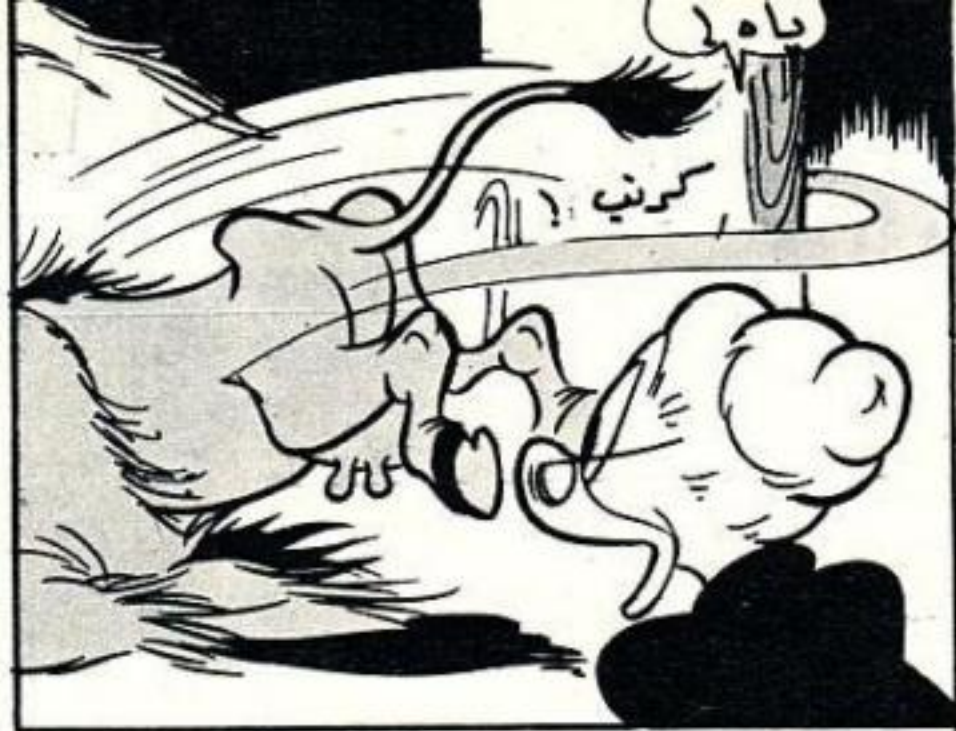


اشكركم جدا يا اصدقاءى
انتم انقذتوني
من الإفلاس!



الحيوانات!

















بغلاف متفلاخ تفرده!

كان لزيك جده ذر ثمان عظيم في شرطة مدينة البط
مكانة "زيك" دائما تتفاخر ببطلانية!

أصدق! وهو مش في
حكايك أمس قبض على
خمسة؟!

في مرة من المرات قبض
على سبع لصوص لوحده!
تصدق؟!



مش صحيح .. إذا كانت حكاياتك مش
مسلية، إفضل .. من
غير مطرود!

بظوط! إيه اللي حصل لك؟ انت مش مهم
بحكايات جدي؟

إزاي؟ أنا مهم جدا!



إيه ده؟!

شرطة مدينة البط
في حاجة اليك

انضم هالآن كتطوع
إلى قوة الشرطة

من يوم ما عرفت إن جدّها كان رجل شرطة
عظيم، وهي مش بتتكلم إلا عنه! وطبعًا واحد
مسالم مثلي مستحيل تهتم به!





وإذا وقعتم في مشكلة أطلبوا
مساعدة عن طريق جهاز
اللاسلكي إلى في
عصاكم!

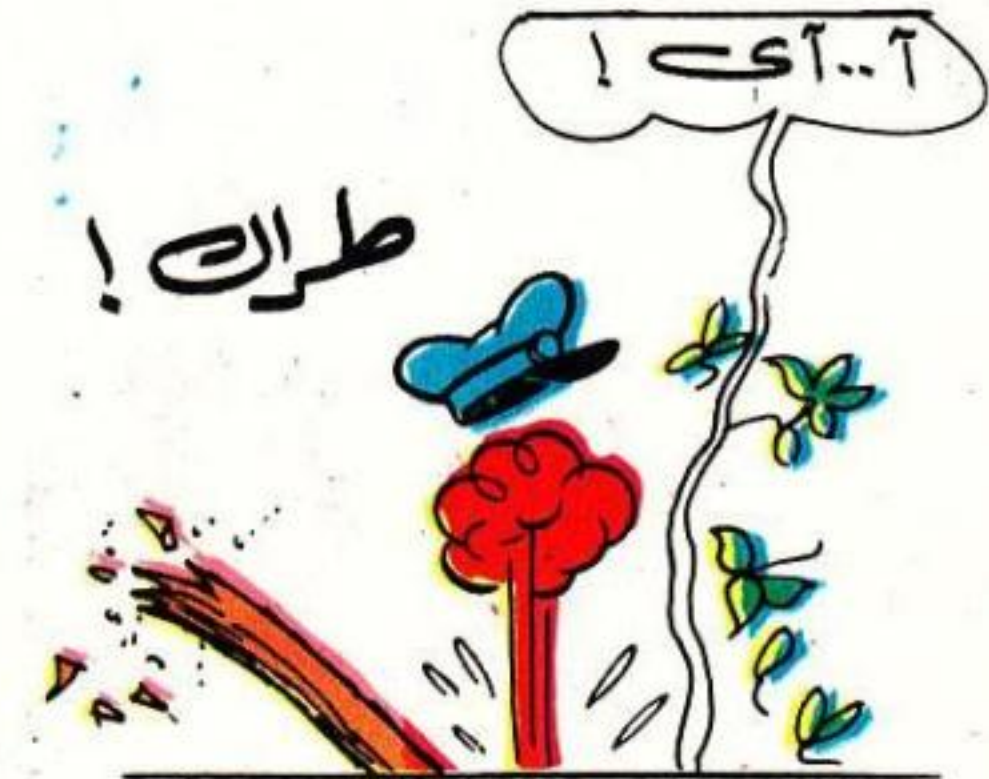
أول مهمة لي ،
زيارة "زيزي"
و مفا جأتها
بالخبر !

وأنا اللي كنت ح أفاجئها ! حقي
البدلة ولا لاحظتها !

A cartoon illustration of Donald Duck. He is wearing a blue suit, a blue hat, and a white shirt with a tie. He is holding a red baseball bat with both hands. He has a surprised or perhaps indignant expression on his face. The background shows a wooden fence, some green bushes, and a pink sky. A large speech bubble is above him containing Arabic text.

أنا مسئولة عن تنظيم غداء نادي سيدات
مدينة البط! اح اطلبك
بعدين!

لازم أثبت لها نفسي بأعمال بطولية !
أقبض مثلاً على لص بنك !



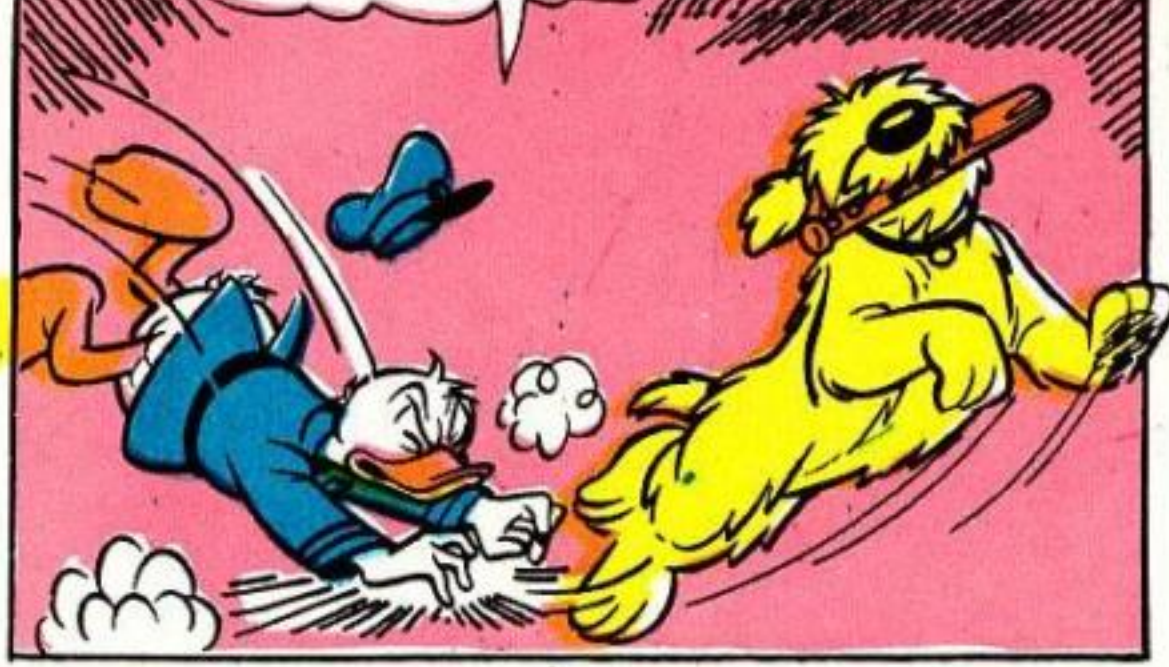




باقول لك إرجع ! .. اسف يا سيدى



هات العصا .. اقفه !



العصا دى عهدہ !
لومناعت منى
ح ادخل فى مشاكل !



كفايه كده !



أيوه ! كده أنت كلب ظريف !
يا خبر ! القسم بيطلبني !



كفاية يا روى ! أترك
العصا !



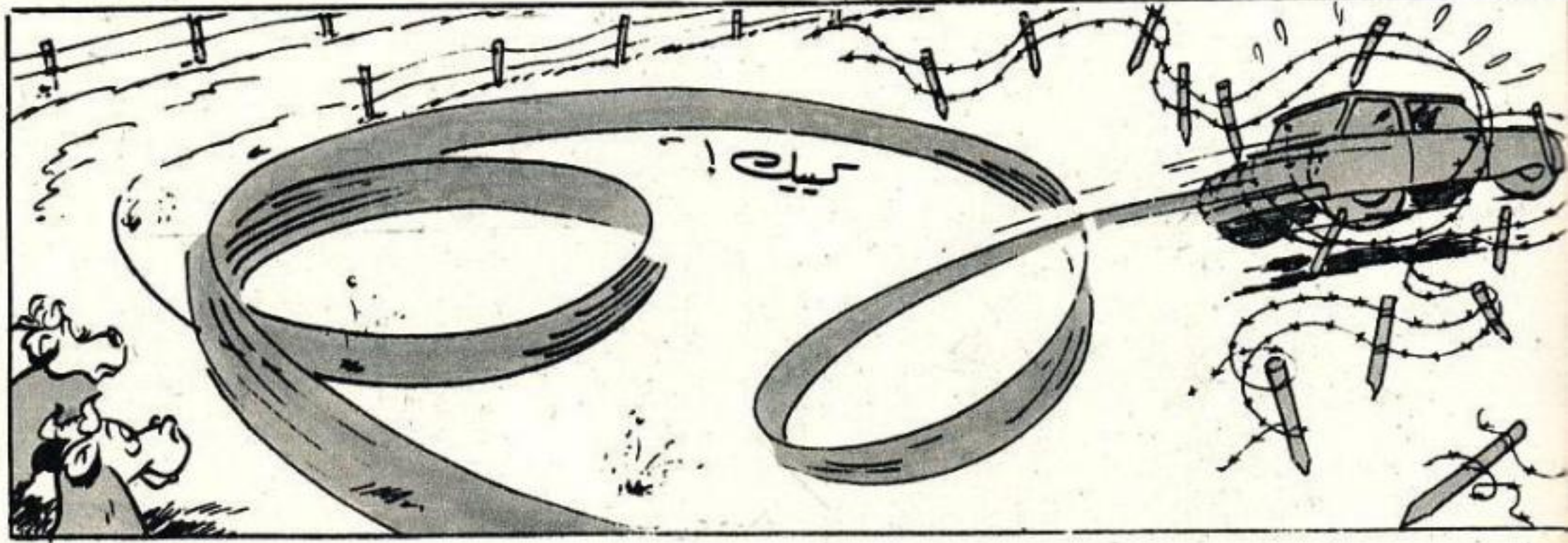
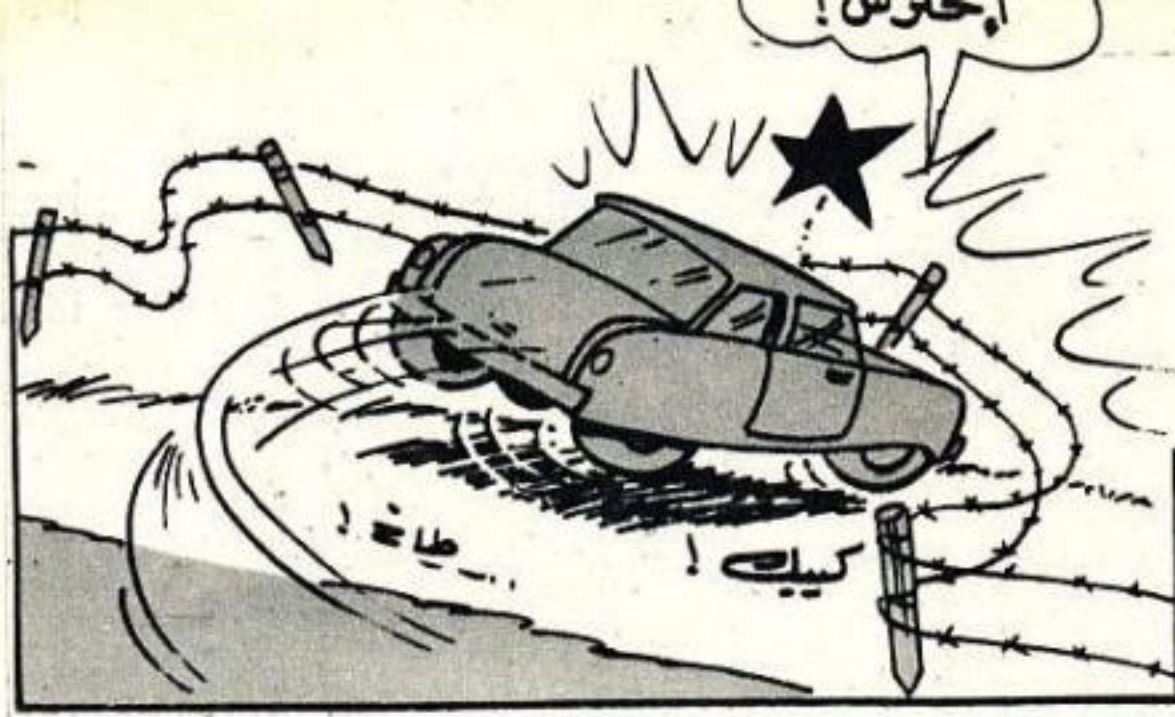
ماهو الضابط نفسه سبب
الإنعاج يا سيدى !



نعم يا سيدى !
تحت أمرك !
إتجه حالاً لنادى
سيدات مدينة البط
وتحرى بلاغ
الإنعاج !









ميكى

مجلة أسبوعية تصدر عن
مؤسسة دار الهلال

١٦ شارع محمد عز العرب

ت: ٢٠٦١٠ - القاهرة

رئيس مجلس الإدارة

مكرم محمد أحمد

رئيسة التحرير

عفت ناصر

مديرة التحرير

رجاء عبدالناصر

سكرتيرة التحرير

إسكندر إلياس

چورچ إسكندر

صلاح زنباع

الإشتراكات

قيمة الاشتراك السنوى - ٥٢ عددا - في
جمهورية مصر العربية ستة جنيهات مصرية
بالبريد العادى وفي بلاد اتحادى البريد
العربى والأفريقى وبكسنان ثمانية جنيهات
ونصف جنيه مصرية بالبريد الجوى أو ما
يعادلها بالعملات الحرة - وفي سائر أنحاء
العالم ثمانية عشر دولارا بالبريد العادى
وأربعون دولارا بالبريد الجوى -
والقيمة تسدد مقدما لقسم الاشتراكات بدار
الهلال في ج . م . ع بصواله بريدية غير
حكومية وفي الخارج بشيك مصرفى لاسر
مؤسسة دار الهلال وتضاف رسوم البريد
المسجل على الأسعار الموضحة أعلاه عند
الطلب -

سعر النسخة في البلاد
العربية للأعداد الممتازة

سوريا - ٢٢٥ ق . م . لبنان - ٢٢٥ ق . ل
الترين - ٢٢٥ ق . م . الكويت - ٢٥٠ ق . م
العراق - ٢٥٠ ق . م . السعودية - ٧٠ ق . م
ق . م . السودان - ٣٥٠ ق . م

الطائرات الورقية

لقد أفلتت هذه الطائرات من الأطفال
هل تستطيع إعادة كل طائرة لصاحبها؟



الحل بالمقلوب

(١-٣) (٢-٥) (٣-١) (٤-٢) (٥-١) (٦-٥) (٧-١)
(٨-١) (٩-١) (١٠-١) (١١-١) (١٢-١) (١٣-١) (١٤-١)

مستك
STICK

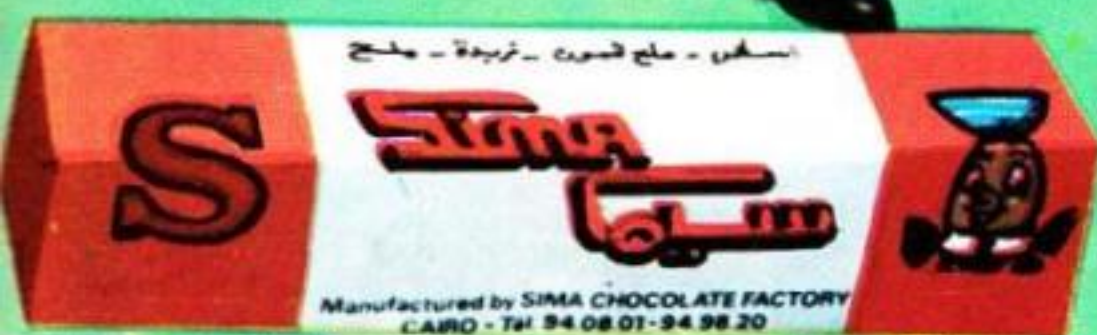
سليما

استيك محشو

شيكولاته مع نعناع
شيري • يوسفي
فراولة • برتقال



حاصل



سليما مستك

Bonbon Powder



تأكد أنك أول يد تمتد إليها لتفتحها

www.arabcomics.net



thebaby pirate